SyncMaster 400TXn

Installer les programmes | Manuels PDF | Inscription

Consignes de sécurité
Introduction
Connexions
Utilisation du logiciel
Réglage du moniteur
Dépannage
Caractéristiques techniques
Information
Annexe

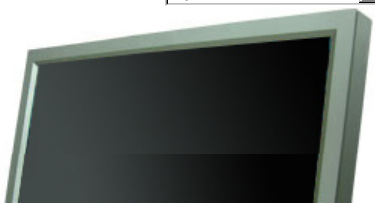
© 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits réservés.

Modèle
SyncMaster 400TXn

Consignes de sécurité
Signalement
Alimentation
Installation
Nettoyage
Autres
Introduction
Connexions
Utilisation du logiciel
Réglage du moniteur
Dépannage
Caractéristiques techniques
Information
Annexe

SyncMaster

www.samsung.com



La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performance.

Consignes de sécurité

Signalement

Veuillez lire les consignes de sécurité suivantes, conçues pour éviter d'endommager le matériel et de blesser l'utilisateur.

Avertissement / Attention

Ne pas suivre les consignes marquées par ce symbole pourrait avoir comme conséquence des blessures corporelles ou des dommages sur le matériel.

Conventions de signalement

Intérdit	Important a lire et a comprendre dans toutes circonstances.
Ne pas démonter	Déconnecter la prise de la sortie du courant.
Ne pas toucher	Mettez dans un endroit stable pour empecher une décharge électrique.

Alimentation

Lorsque vous ne vous en êtes pas servi depuis longtemps, placez votre ordinateur personnel (Pc) en mode DPMS.
Si vous avez un économiseur d'écran, installez-le pour activer le mode d' écran.

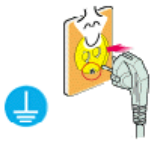
Raccourci vers les instructions anti-rémanence

Ne pas utiliser une prise endommagée ou desserrée.

- Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.

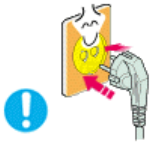
Ne pas débrancher une prise en la tirant par son cordon.

- Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.



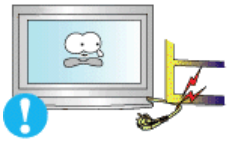
Utiliser uniquement des prises correctement reliées à la terre.

- Un sol inadapté peut causer un choc électrique ou un incendie.



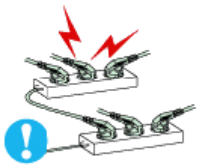
Branchez la prise d'alimentation, en veillant à ce qu'elle ne bouge pas.

- Une mauvaise connexion entraîne des risques d'incendie.



Ne pas tordre ni la prise ni son cordon. Ne pas poser d'objet lourd sur ces deux éléments. Cela pourrait provoquer des dommages.

- Oublier de respecter ces consignes peut causer une décharge électrique ou un incendie.



Ne pas brancher trop multiprises ou de cordons à une même prise.

- Ne pas brancher trop de multiprise ou de câbles à la prise de courant.

Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque le moniteur est sous tension.

- Cela pourrait entraîner une surtension et endommager le moniteur.

N'utilisez pas le cordon d'alimentation lorsque la prise ou le connecteur est poussiéreux.

- Si la prise ou le connecteur est poussiéreux, nettoyez-le avec un chiffon sec.
- L'utilisation du cordon d'alimentation avec une prise ou un connecteur poussiéreux peut provoquer un choc électrique ou un incendie.

Installation

Veillez à contacter un centre de services homologué lorsque vous installez votre écran dans un endroit très poussiéreux, humide, exposé à des températures élevées ou faibles ou à des produits chimiques, ou s'il fonctionne sans interruption, par exemple dans les aéroports, les gares, etc.

Le non-respect de ce qui précède peut gravement endommager le moniteur.

Mettez votre moniteur dans un endroit peu humide et non poussiéreux.

- Un choc électrique ou un incendie peuvent être provoqués à l'interieur du moniteur.

Ne pas faire tomber le moniteur si vous le déplacez.

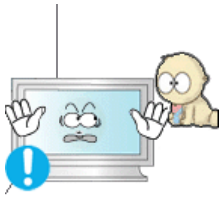
- Ceci peut endommager le moniteur ou blesser les utilisateurs.

Installez la base du moniteur dans une vitrine ou sur une étagère de façon à ce que l'extrémité de la base ne dépasse pas de la vitrine ou de l'étagère.

- S'il tombait, le produit pourrait s'endommager ou blesser quelqu'un.

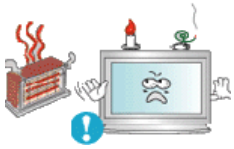
Ne placez pas le produit sur une surface instable ou trop petite.

- Placez le produit sur une surface plane et stable, pour éviter qu'il ne tombe et blesse quelqu'un, tout particulièrement un enfant.



Ne placez pas le produit directement sur le sol.

- Quelqu'un pourrait trébucher dessus, tout particulièrement un enfant.



Conservez tout objet inflammable (bougies, insecticides ou cigarettes) à distance du produit.

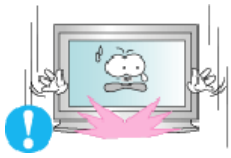
- Cela pourrait provoquer un incendie.

Conservez tout appareil chauffant à distance du câble d'alimentation.

- La fonte du revêtement du câble peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie.

N'installez pas le produit dans un environnement mal ventilé, par exemple une étagère, un placard, etc.

- Toute augmentation de la température interne entraîne un risque d'incendie.



Placer le moniteur sur une surface plane et stable.

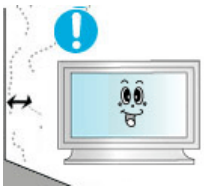
- Il peut être ainsi abîmé ou cassé.

Ne pas utiliser le moniteur sans son support.

- La surface de TFT-LCD peut ainsi être abîmée.

L'installation du support mural doit être réalisée par un installateur professionnel.

- Un personnel non qualifié pourrait se blesser lors de l'installation.
- Utilisez uniquement le matériel d'installation spécifié dans le mode d'emploi.



Lors de l’installation du produit, veillez à le maintenir éloigné d’au moins 10 cm du mur afin d’assurer une bonne ventilation.

- Une ventilation insuffisante peut provoquer une augmentation de température interne du produit. Cela entraîne une réduction de la durée de vie des composants réduite et une diminution des performances.

Pour éviter que les eaux de pluie courent le long du câble de l'antenne extérieure et s'infiltrent dans le compartiment, assurez-vous que la partie extérieure de ce câble tombe sous le point de connexion.

- La pénétration d'eaux de pluie dans le produit peut provoquer un choc électrique ou un incendie.

Si vous utilisez une antenne extérieure, assurez-vous de laisser une distance suffisante entre votre antenne et les fils électriques à proximité afin qu'ils n'entrent pas en contact au cas où l'antenne soit renversée par des vents forts.

- Une antenne qui se renverse peut provoquer des blessures ou un choc électrique.

Conservez l'emballage plastique (sac) hors de portée des enfants.

- L'enfant risque de suffoquer s'il joue avec l'emballage plastique (sac).

Nettoyage

Lorsque vous voulez nettoyer le boîtier du moniteur ou la surface de l ecran (TFT-LCD), essuyez avec un tissu doux légèrement humide.

Ne pas pulvériser le détergent directement sur le moniteur.

- Ceci peut causer des dommages, choc électrique ou un incendie.

Utiliser le détergent recommandé avec un chiffon doux.

Si le connecteur entre la prise et la broche est poussiéreux ou sale, le nettoyer correctement avec un chiffon sec.

- Un connecteur sale peut causer une décharge électrique ou un incendie.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation est débranché avant de nettoyer le produit.

- Ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et essuyez le produit à l'aide d'un chiffon doux et sec.

- N'utilisez pas de produit chimique, tels que de la cire, du benzène, de l'alcool, du diluant, de l'insecticide, du désodorisant, du lubrifiant ou du détergent.

Prenez contact avec le Centre de Service ou le Centre Clientèle pour procéder au nettoyage de l'intérieur tous les ans.

- L'intérieur du produit doit rester propre. L'accumulation de poussières à l'intérieur du produit pendant une longue période peut provoquer un dysfonctionnement ou un incendie.

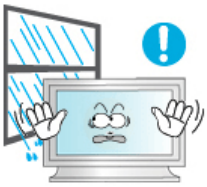
Autres

Ne pas enlever le panneau supérieur ni le panneau arrière.

- Ceci peut causer un choc électrique ou un incendie.
- Demander cette opération à un personnel de service qualifié.

Déconnecter le moniteur s'il ne fonctionne pas normalement, si vous notez des bruits ou des odeurs inhabituels. Contactez votre revendeur ou service agréé.

- Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.



Ne placez pas le produit dans un environnement exposé à l'essence, à la fumée ou à l'humidité ; n'installez pas le produit dans un véhicule.

- Cela peut gêner son fonctionnement ou provoquer un incendie.
- Éviter plus particulièrement d'utiliser votre moniteur près d'une source d'eau ou à l'extérieur s'il venait à neiger ou à pleuvoir.

Si le moniteur tombe ou si son enveloppe est abîmée, éteignez-le et débranchez la prise de courant. Contactez ensuite le Centre d'Assistance.

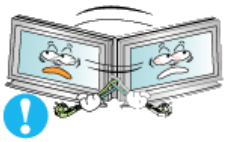
- Le moniteur pourrait mal fonctionner, provoquant une électrocution ou un incendie.

Laissez votre moniteur éteint en cas d'orage et d'éclairs ou lorsque vous avez besoin de le laisser inutilisé pendant une période assez longue.

- Le moniteur pourrait mal fonctionner, provoquant une électrocution ou un incendie.

Ne pas essayer de déplacer le moniteur en tirant sur le cordon d'alimentation ou sur le câble vidéo.

- Ceci peut causer une panne, un choc électrique ou un incendie à cause du câble endommagé.



Ne pas déplacer le moniteur de droite ou à gauche en tirant sur le cordon d'alimentation ou sur le câble vidéo.

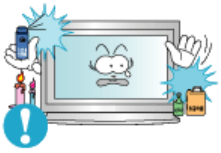
- Ceci peut causer un choc électrique, un incendie ou des bléssures.

Ne pas couvrir les ouvertures du moniteur.

- Une mauvaise ventilation peut causer une panne ou un incendie.

Ne pas placer de récipient contenant de l'eau, des produits chimiques ou de petits objets métalliques sur le moniteur.

- Cela peut gener son fonctionnement ou provoquer un incendie.
- Si un corps étranger venait a tomber dans le moniteur, débranchez la prise électrique et contacter le Centre d'Assistance.



Conservez le produit à distance de tout aérosol chimique ou de toute substance inflammable.

- Ceci peut causer une explosion ou un incendie.

Ne jamais insérer d'objet métallique dans les ouvertures du moniteur.

- Ceci peut causer un choc électrique, un incendie ou des bléssures.

N'insérez aucun objet métallique, comme un câble ou un foret, et aucun objet inflammable, comme un morceau de papier ou une allumette, dans le ventilateur, la prise casque ou les prises AV.

- Cela pourrait en effet provoquer un incendie ou un choc électrique. Si une substance étrangère ou de l'eau pénètre dans le produit, mettez-le hors tension, débranchez le connecteur d'alimentation de la prise murale et contactez le centre de services.

Si vous visualisez un écran fixe pendant une longue période de temps, une image résiduelle ou floue peut apparaître.

- Passez en mode économie d'énergie ou réglez l'économiseur d'écran sur image mobile lorsque vous devez vous éloigner du moniteur pendant une période prolongée.

Réglez la résolution et la fréquence aux niveaux appropriés à votre modele.

- Des niveaux de résolution et de fréquence qui ne sont pas adaptés peuvent abîmer votre vue.

  40 pouces (101 cm) - 1360 X 768

Lorsque vous utilisez des écouteurs, maintenez le volume à un niveau correct.

- Un volume trop important peut abîmer votre ouïe.

Regarder le moniteur de trop près peut entraîner des troubles de la vision.

Pour réduire la fatigue oculaire, faites une pause d'au moins cinq minutes toutes les heures lorsque vous êtes devant le moniteur.

N'installez pas le produit sur une surface non stable ou irrégulière ni dans un endroit soumis à des vibrations.

- S'il tombait, le produit pourrait s'endommager ou blesser quelqu'un. L'utilisation du produit dans un endroit soumis à des vibrations peut

raccourcir sa durée de vie ou entraîner un début d'incendie.

Débranchez le cordon d'alimentation lorsque vous déplacez l'écran. Vérifiez que tous les câbles, y compris celui de l'antenne et ceux reliant d'autres appareils, sont débranchés avant de déplacer le moniteur.

- Un câble non débranché peut être endommagé et occasionner un incendie ou un choc électrique.

Vérifiez que deux personnes sont présentes lors de tout déplacement du produit.

- La chute du produit peut entraîner un dysfonctionnement du matériel ou des blessures.

Tenez le produit hors de portée des enfants, qui pourraient l'endommager en s'y accrochant.

- La chute d'un produit peut causer des blessures et parfois la mort.

Si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une longue période, débranchez-le.

- Le non-respect de cette instruction peut entraîner une émission de chaleur due à l'accumulation de poussière ou une dégradation de l'isolation, dont peut découler un choc électrique ou un incendie.

Ne placez pas d'objets pouvant attirer un enfant (jouets favoris ou objets tentants) sur le produit.

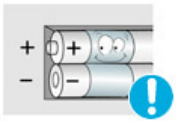
- L'enfant pourrait tenter d'escalader le produit pour récupérer cet objet. Ceci pourrait entraîner la chute de l'objet, qui peut blesser ou même tuer l'enfant.

Lorsque vous ôtez les piles de la télécommande, veillez à ne pas les laisser à la portée des enfants qui pourraient les avaler. Tenez les piles hors de portée des enfants.

- En cas d'absorption, consultez un médecin immédiatement.

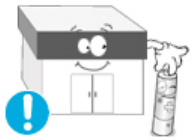
Lorsque vous remplacez les piles, placez-les dans la position de polarité correcte +/- comme indiqué sur le compartiment à piles.

- Une polarité incorrecte peut endommager ou provoquer une fuite de la pile et occasionner un incendie, des blessures ou des dégâts.



Utilisez uniquement les piles standard indiquées. N'utilisez pas de piles neuves avec des piles usées.

- Peut endommager ou provoquer une fuite de la pile et occasionner un incendie, des blessures ou des dégâts.



La batterie et la batterie rechargeable ne sont pas des déchets ordinaires et doivent mises au rebus à des fins de recyclage. Il incombe au client de mettre au rebus les batteries usées.

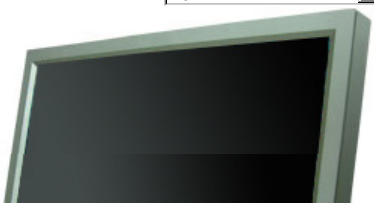
- Le client peut mettre au rebus les batteries usées dans un centre de recyclage local ou dans un magasin vendant le même type de batterie.

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Right Reserved

Consignes de sécurité
Introduction
Contenu de l’emballage
Votre moniteur
Agencement mécanique
Connexions
Utilisation du logiciel
Réglage du moniteur
Dépannage
Caractéristiques techniques
Information
Annexe

Modèle
SyncMaster 400TXn

SyncMaster



www.samsung.com

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performance.

Introduction

Contenu de l’emballage

☑ Remarque

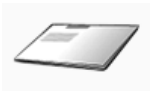
- Vérifiez que les éléments suivants sont inclus dans le moniteur.
  S'ils manquent quelques choses, contactez votre vendeurr.
  Contactez votre revendeur le plus proche si vous souhaitez acheter des équipements optionnels.

☑ Remarque

- Ne placez pas le produit directement sur le sol.

Moniteur

Manuel



Guide d'installation rapide

Carte de Garantie (N'est pas disponible dans toutes les agences)

Guide de l’utilisateur, logiciels MDC, MagicNet

Câble

Câble de signal VGA (15 broches D-SUB)

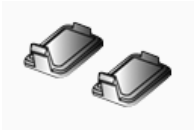
Fil électrique

Câble de haut-parleur

Autres

Télécommande

Piles (AAA X 2)



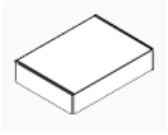
Bouchon

Jack adaptateur BNC/RCA

Support provisoire

support USB & Vis (1EA)

Vendu séparément



Kit de fixation au mur

Kit haut-parleurs

Support fixe

Câble DVI

Câble LAN

Câble BNC

Votre moniteur

Façade

1) **MENU**

Il permet d'ouvrir l'OSD et d'activer un élément de menu en surbrillance.

2) **CH**

Déplace d'un poste du menu à un autre verticalement ou ajuste la valeur du menu sélectionné.

3) **- VOL +**

Déplace d'un poste du menu à un autre horizontalement ou ajuste la valeur du menu sélectionné.
Ajuste également le volume du son.

4) **/ FM RADIO**

Pour sélectionner le menu d'affichage à l'écran OSD. / Dans les zones où le signal est faible, un bruit peut se produire lors de la sélection de Radio FM.

5) **SOURCE**

Ilume l'indicateur du signal d'entrée en cours de présentation.
Le changement de source n'est possible que pour les appareils externes connectés au moniteur.
[PC] → [BNC] → [DVI] → [TV] → [AV] → [S-Vidéo] → [Component] → [MagicNet]
>> Cliquez ici pour voir une animation.

6) **PIP**

Appuyez sur ce bouton pour contrôler la fenêtre PIP.
Puisque le BNC et le composant utilisent le même terminal, il est impossible de faire chevaucher plus d'un PIP (incrustation d'image) à l'écran.
>> Cliquez ici pour voir une animation.

- **PC / DVI**
  TV / AV / S-Vidéo / Composant
- **BNC**
  TV / AV / S-Vidéo
- **DVI**
  TV / AV / S-Vidéo / Composant
- **TV**
  PC / DVI / BNC Mode
- **AV / S-Vidéo**
  PC / BNC / DVI
- **Composante**
  PC / DVI Mode

7) **Bouton marche/arrêt**

Utiliser ce bouton pour allumer et éteindre le moniteur.

8) **Voyant d'alimentationr**

Indique que le Mode d'économie est en position normale ou Puissance.

9) **Capteur télécommande**

Orientez la télécommande en direction de ce point sur le Moniteur.

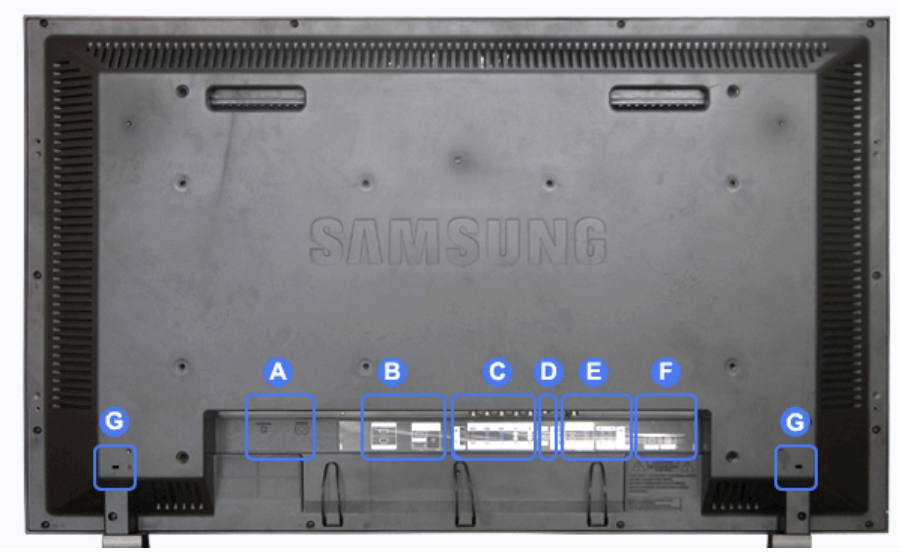
☑ Remarque

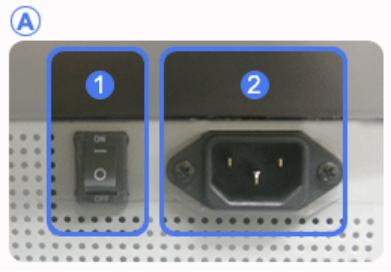
- Voir PowerSaver decrit dans le manuel pour plus d'informations concernant les fonctions de l'économie d` énergie. Pour la consérvation d'énergie, éteindre votre moniteur quand vo us ne vous en servez pas ou quand vous absentez pour un long moment.

Arrière

☑ Remarque

- Pour une information détaillée concernant le branchement des câbles, se reporter à la rubrique Connecter des câbles dans "Installation". La configuration de l'arrière du moniteur peut varier légèrement suivant le modèle du moniteur.



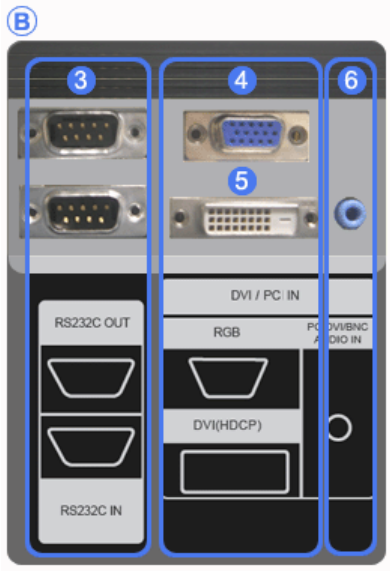


1) **POWER SW (Interrupteur Marche / Arrêt) ON/OFF**

Allume et éteint le moniteur.

2) **POWER IN (Port d'alimentation)**

Cordon d'alimentation, connecte le moniteur et la prise murale.



3) **RS232C OUT/IN (port série RS232C) :**

programme port MDC (Multi Device Control)

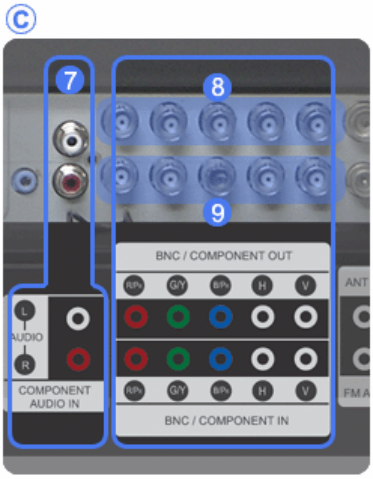
4) **DVI / PC IN [RGB] (Connexion vidéo PC)**

Utilisation d'un 15 broches D-Sub mode PC (PC analogue)

5) **DVI / PC IN [DVI(HDCP)] (Connexion vidéo PC)**

Utilisation d'un DVI-D vers DVI-D - mode DVI (PC numérique)

6) **DVI / PC IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN] (Terminal de connexion audio (entrée) PC/DVI/BNC)**



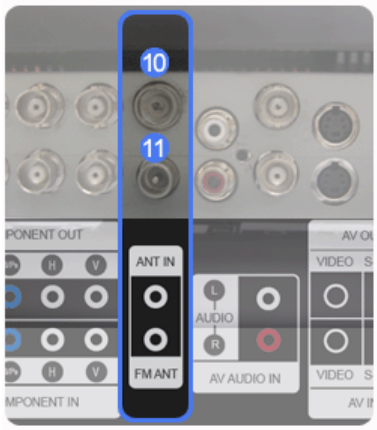
7) **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Terminal de connexion audio (entrée) Composantes)**

8) **BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (Connexion vidéo BNC / Connexion finale des composantes(sortie))**

BNC (PC analogique) Connexion : connecte les ports R, G, B, H, V
Connexion des Composantes : connecte les ports PR, Y, PB

9) **BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (Connexion vidéo BNC / Connexion finale des composantes(entrée))**

Ⓓ



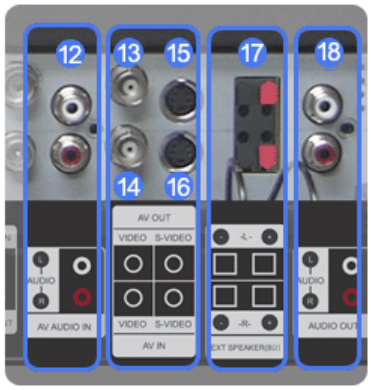
10) ANT IN

Connexion TV

11) FM ANT

Connexion FM RADIO ANT

Ⓔ



12) AV AUDIO IN [L-AUDIO-R](Connexion MONITOR audio (entrée))

13) AV OUT [VIDEO](Connexion vidéo): mode AV (sortie)

14) AV IN [VIDEO](Connexion vidéo) (entrée)

15) AV OUT [S-VIDEO](Connexion S-Vidéo): mode S-Vidéo (sortie)

16) AV IN [S-VIDEO](Connexion S-Vidéo) (entrée)

17) EXT SPEAKER(8 Ω)[- - L - +, - - R - +] (Terminal de connexion haut-parleur (8 Ω))

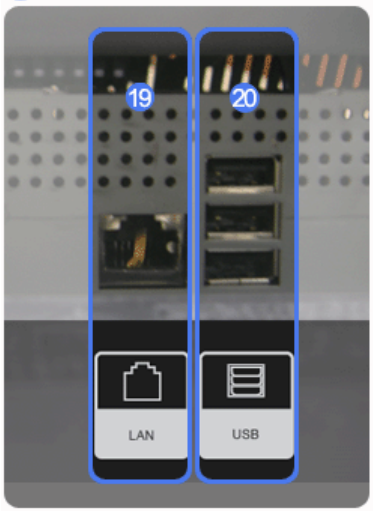
18) AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (terminal connexion audio du moniteur (sortie))

AUDIO OUT est le terminal pour la sortie son PC, DVI ou BNC.

☑ Remarque

- Le nombre de moniteurs pouvant être connectés à une sortie de boucle diffère en fonction de la configuration, notamment du câble, de la source du signal, etc. Pour éviter toute dégradation du câble ou de la source du signal, il est conseillé de ne pas connecter plus de 10 moniteurs.

Ⓕ



19) LAN (Connexion LAN)

MS Internet Explorer

20) USB (Connexion USB)

Compatible clavier/souris, périphérique de stockage de masse.

Ⓖ

21) Verrou Kensington

Le verrou Kensington est un périphérique utilisé pour fixer physiquement le système lorsque vous l'utilisez dans un lieu public. (le dispositif de verrouillage est

fourni séparément.)
Contactez le revendeur de votre périphérique de verrouillage pour obtenir des informations sur son utilisation.

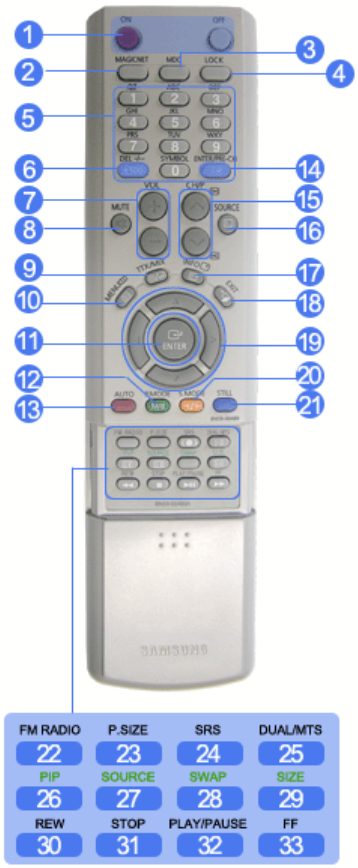
☑ Remarque

- Voir Connexion de Votre Ordinateur pour plus d'informations concernant la connexion du câble.

Télécommande

☑ Remarque

- Les performances de la télécommande peuvent être affectées par une télévision ou d'autres appareils électroniques fonctionnant près du moniteur. Les disfonctionnements sont dus aux interférences de fréquences.



1. ON / OFF
2. MAGICNET
3. MDC
4. LOCK
5. Touches MagicNet
6. +100 -/--
7. VOL
8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. M/B P.MODE
13. AUTO
14. PRE-CH
15. CH/P
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Haut - Bas et Gauche-Droite
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. PIP
27. SOURCE
28. SWAP
29. SIZE
30. REW
31. STOP
32. PLAY/PAUSE
33. FF

1) ON / OFF

Il allume et éteint le moniteur.

2) MAGICNET

Bouton de lancement rapide MagicNet.

3) MDC

Bouton de lancement rapide MDC.

4) LOCK

Ce bouton active ou désactive toutes les touches de fonction de la télécommande et du moniteur, à l'exception des touches de mise sous tension et LOCK.

5) Touches MagicNet

Utilisez ces boutons pour Magic Net.

• Alphabétiques/numériques : Utilisez ces boutons pour saisir l'adresse d'un site Web.

• DEL : Equivalent de Retour arrière.

• SYMBOL : A utiliser pour la saisie de signes. (.O_-)

• ENTER : A utiliser pour toute saisie.

6) **+100 -/--**

Appuyez sur ce bouton pour sélectionner les chaînes au delà de 100.
Par exemple, pour sélectionner la chaîne 121, appuyez sur “+100”,puis appuyez sur “2”, puis sur “1”.

7) **VOL**

Il permet également de régler le volume audio.

8) **MUTE**

Il suspend (mode muet) la sortie audio temporairement .
La sortie audio reprend si l’on appuie sur le bouton MUTE (Silence) ou - VOL + en mode Mute.

9) **TTX/MIX**

Les chaînes de télévision proposent des services d'informations écrites via le Télétexte.
[TTX / MIX sont principalement utilisés en Europe.]

10) **MENU**

Il permet d’ouvrir l’OSD et d’activer un élément de menu en surbrillance.

11) **ENTER**

Active le menu mis en surbrillance.

12) **P.MODE**

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le mode actuel est affiché dans en bas de la partie centrale de l'écran.

TV / AV / Ext. / S-Vidéo / Composante Mode : P.MODE(Picture Mode)
Le moniteur a quatre paramétrages automatiques de l'image. Ils sont prédéfinis en usine.
Puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour afficher les différents modes prédéfinis.
(Dynamique → Standard → Cinéma → Personnalisé)

PC / DVI Mode : M/B (MagicBright™)
MagicBright™ est une nouvelle fonction du moniteur qui offre une qualité d'affichage en matière de luminosité et de clarté deux fois supérieure à celle d'autres moniteurs existants.
Puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour afficher les différents modes prédéfinis
(Loisirs → Internet → Texte → Personnalisé)

13) **AUTO**

Il permet de régler l’affichage écran automatiquement. (PC)

14) **PRE-CH**

Bouton Canal précédent - Ce bouton sert à revenir à la première chaîne précédente.

15) **CH/P**

En mode TV, il permet de sélectionner les canaux TV.

16) **SOURCE**

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le mode actuel est affiché dans en bas de la partie centrale de l'écran.

TV / AV / Ext. / S-Video /Component Mode : P.MODE(Picture Mode)
Le moniteur a quatre paramétrages automatiques de l'image. Ils sont prédéfinis en usine.
Puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour afficher les différents modes prédéfinis.
(Dynamique → Standard → Cinéma → Personnalisé)

PC / DVI Mode : M/B (MagicBright™)
MagicBright™ est une nouvelle fonction du moniteur qui offre une qualité d'affichage en matière de luminosité et de clarté deux fois supérieure à celle d'autres moniteurs existants.
Puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour afficher les différents modes prédéfinis
(Loisirs → Internet → Texte → Personnalisé)

17) **INFO**

Les informations relatives à l'image actuelle s'affichent en haut à gauche de l'écran.

18) **EXIT**

Il permet de quitter ou de fermer l’écran de menu.

19) **Haut - Bas et Gauche-Droite**

Permet de se déplacer horizontalement ou verticalement entre les éléments du menu et de régler les valeurs sélectionnées.

20) S.MODE

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le mode audio en cours est affiché en bas à gauche de l'écran.
Le moniteur comprend un amplificateur haute fidélité intégré.
Puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour afficher les différents modes prédéfinis
(Standard → Musique → Cinéma → Parole → Personnalisé)

21) STILL

Appuyez une fois sur le bouton pour bloquer l'écran. Appuyez une nouvelle fois pour le débloquer.

22) FM RADIO

Allume/éteint la radio FM.
En mode PC/DVI, définit uniquement le SON pour la .
En mode Video SOURCE (SOURCE vidéo) général, bascule sur la fonction FM Radio (Radio FM) et éteint l'écran.
Dans les zones où le signal est faible, il se peut que la radio FM subisse des interférences.

23) P.SIZE

Appuyez sur ce bouton pour modifier la taille de l'écran.

24) SRS

SRS

25) DUAL/MTS

DUAL-

Utilice el botón DUAL en el mando a distancia para seleccionar Estéreo o Mono cuando el monitor está en el modo TV o Radio FM.

MTS-

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le mode audio en cours est affiché en bas à gauche de l'écran.
(Seulement sur l'Ecran TV).

	Audio Type	MTS/S_Mode	Default
FM Stereo	Mono	Mono	Manual Change
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

26) PIP

Appuyez sur ce bouton pour contrôler la fenêtre PIP

27) SOURCE

Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, la source du signal de la fenêtre ISI change. (PIP)

28) SWAP

Echange du contenu des images main et PIP.
L'image de la fenêtre PIP apparaît sur l'écran principal et celle de l'écran principal apparaît dans la fenêtre PIP.

29) SIZE

Pour changer la Taille de la fenêtre PIP.

30) REW

Rembobinage

31) STOP

Arrêt

32) PLAY / PAUSE

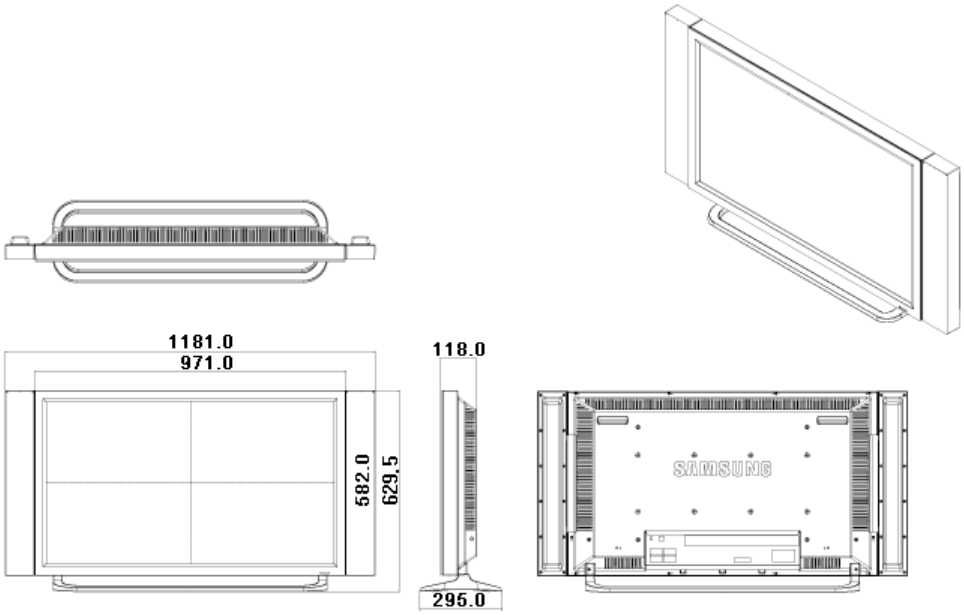
Lecture / Pause

33) FF

Avance rapide

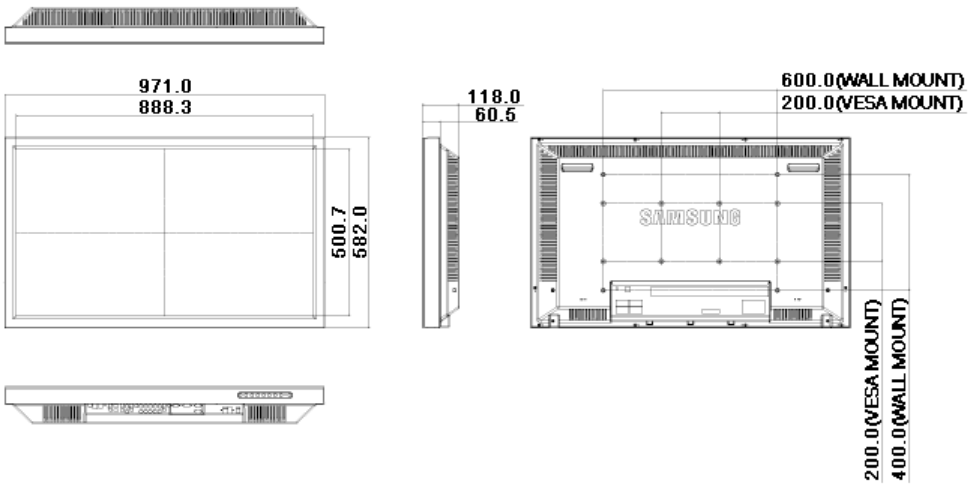
© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Right Reserved

1. Agencement mécanique



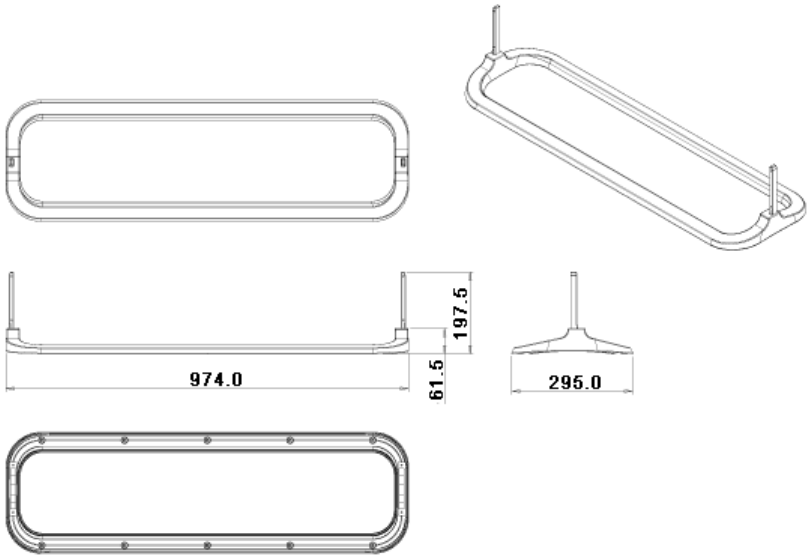
Up

2. Tête du moniteur



Up

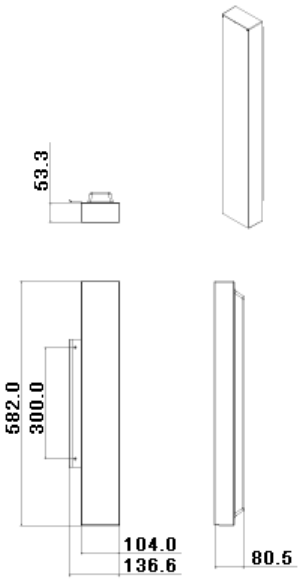
3. Socle



Up

---

4. Haut-parleur



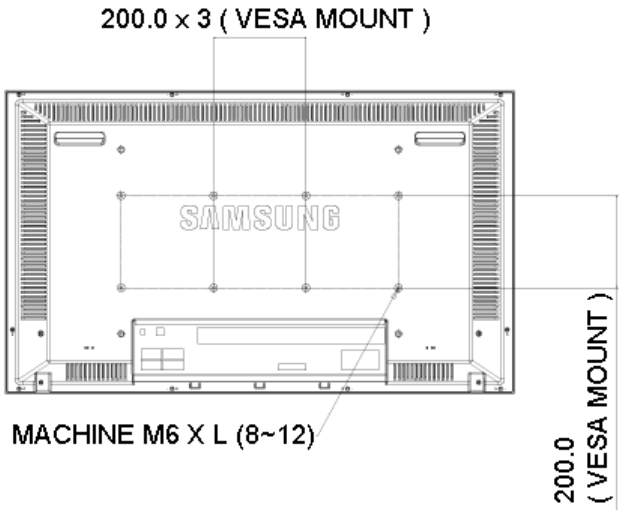
Up

---

5. Installation de la fixation VESA

- Lorsque vous installez VESA, vérifiez que vous le faites en conformité avec les normes internationales VESA.
- Achat et installation d'une fixation conforme aux normes VESA : veuillez vous adresser au revendeur Samsung le plus proche pour passer commande et prendre rendez-vous. Des installateurs professionnels se déplaceront alors à votre domicile pour mettre en place la fixation.
- Toute manipulation de l'écran LCD requiert la présence d'au moins deux personnes.
- Samsung ne saurait être tenu pour responsable des éventuels dégâts ou blessures résultant d'une installation faite par le client.

Dimensions



Pour poser la fixation au mur, utilisez uniquement des vis à métaux de 6 mm de diamètre et de 8 à 12 mm de long.

Up

---

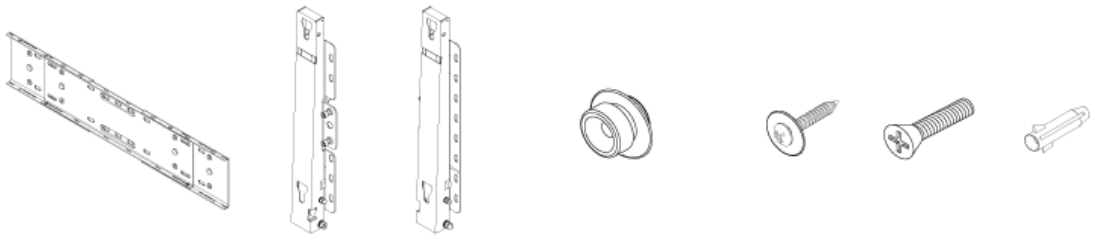
6. Installation murale

- Faites appel à un technicien pour installer la fixation murale.
- Samsung Electronics ne saurait être tenu responsable des dommages matériels ou corporels qui pourraient être causés en cas d'installationpar le client.
- Ce produit doit être installé sur des murs en ciment. Le produit risque de glisser s'il est installé sur du plâtre ou du bois.

Composants

Utilisez uniquement les composants et accessoires livrés avec le produit.

`



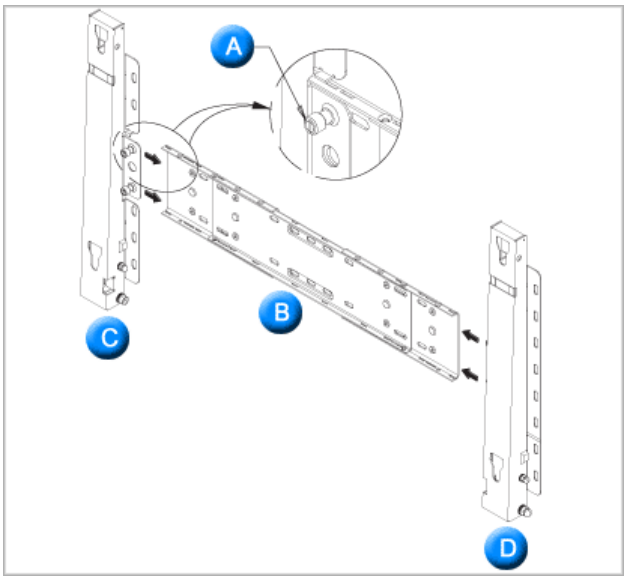
Fixation murale (1)	Bras (Gauche: 1, Droit 1)	Suspension en plastique (4)	Vis(**A**) (11)	Vis(**B**) (4)	Ancrage (11)

Installation murale

1

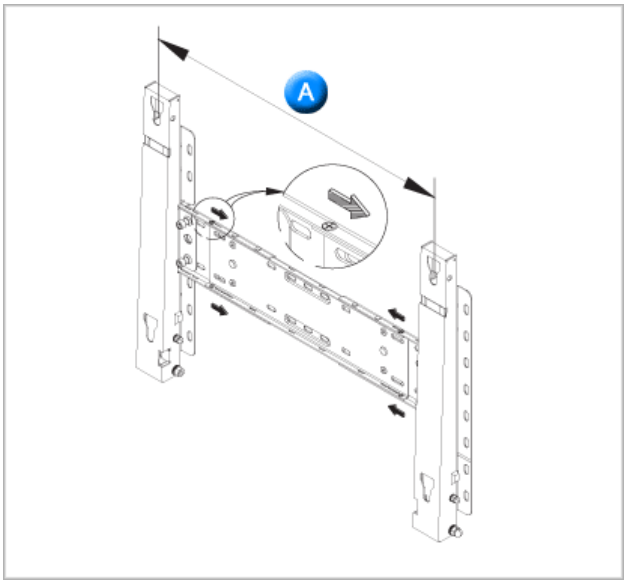
Insérez la vis imperdable et vissez la dans le sens de la flèche.Fixez ensuite la fixation au mur.

A. Vis imperdable
B. Fixation murale
C. Bras (Gauche)
D. Bras (Droit)



Il y a deux bras (gaucheet droit). Utilisez le brasapproprié.

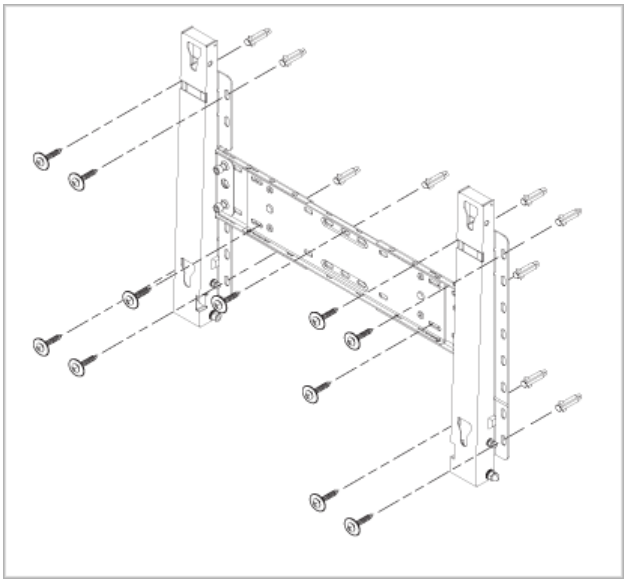
2



Avant de percer le mur, vérifiez si la distance entre lesdeux coches d'enclenchement situées au dos du produitest correcte.
Si elle est trop longue ou trop courte, desserrez les 4 visde la fixation murale pour régler la distance.

A. Distance entre les deuxcoches d'enclenchement

3

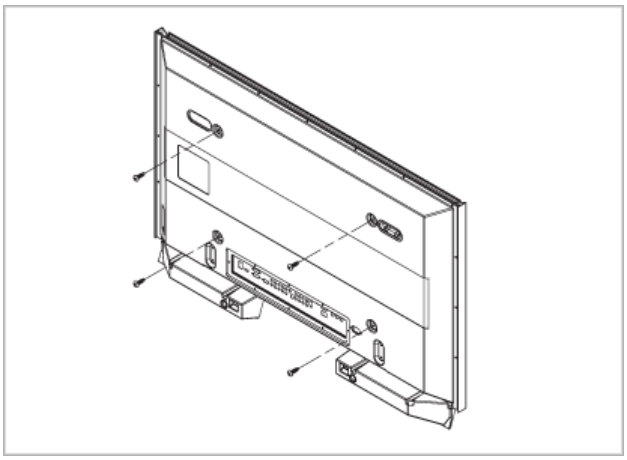


Reportez-vous au schéma d'installation et marquez les trous àpercer sur le mur. Utilisez la mèche de 5,0 mm pour percer destrous de plus de 35 mm.
Fixez chaque ancrage dans le trou correspondant.Faites correspondre les trous des supports et des bras avec lestrous de l'ancrage correspondant, puis insérez et serrez les 11vis **A**.

Pour monter le produit sur la fixation murale

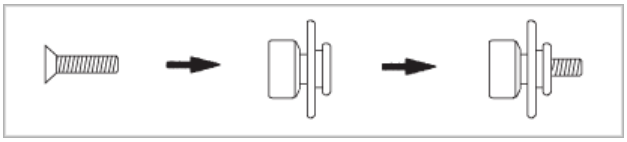
La forme du produit varie en fonction du modèle. (L'assemblage de la suspension en plastique et la vis sont identiques.)

1



Retirez les 4 vis à l'arrière du produit.

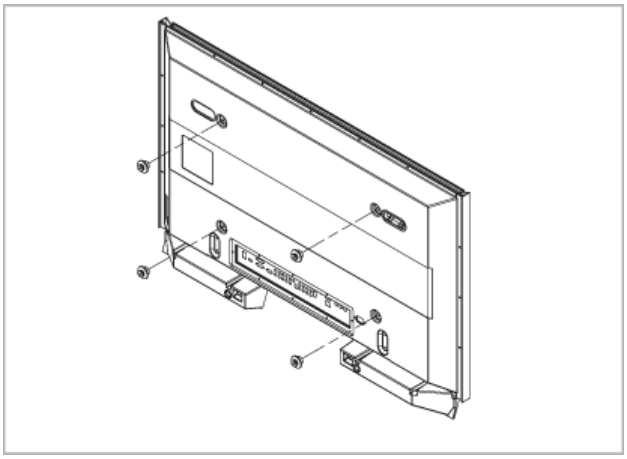
2



Insérez la vis **B**dans la suspension en plastique.

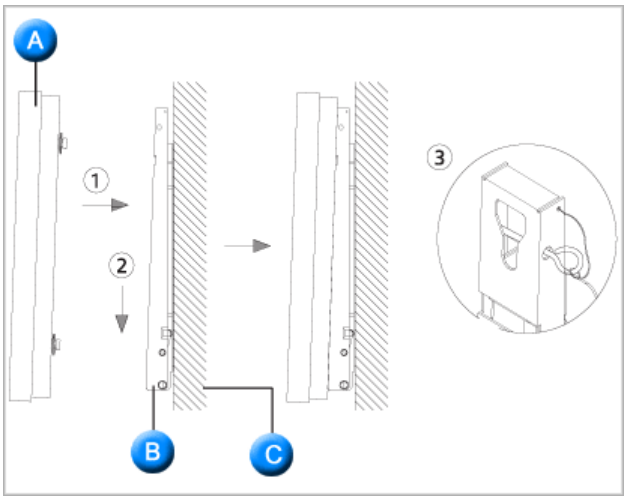
1. Après avoir monté le produit sur la fixation murale, assurezvous qu'il est correctement fixé aux suspensions en plastiquedroite et gauche.
2. Lors de l'installation du produit sur son support, veillez à nepas vous coincer les doigts dans les trous.
3. Vérifiez que le support mural est solidement fixé au mur pouréviter tout risque de chute du produit.

3



Fixez les 4 vis indiquées à l'étape 2 (suspension en plas-tique + vis **B**) dans les trous à l'arrière du produit.

4

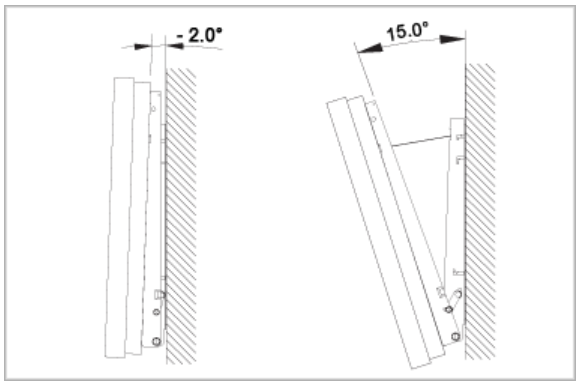


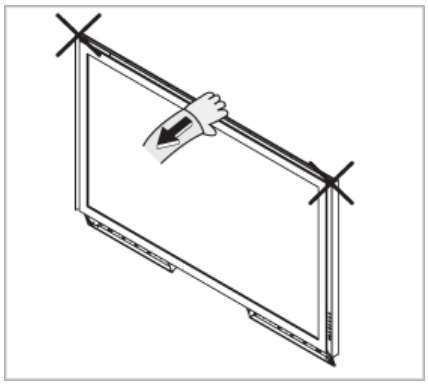
Retirez la goupille de sécurité (**3**), puis insérez les 4 supportsdu produit dans les trous correspondants sur la fixation (**1**).Placez ensuite le produit (**2**) en veillant à ce qu'il soit solide-ment attaché à la fixation. Veillez à réinsérer et à serrer lagoupille de sécurité (**3**) pour fixer solidement le produit ausupport.

A. Ecran à plasma
B. Fixation murale
C. Mur

Réglage de l'ange de la fixation murale

Réglez l'angle de la fixation à -2° avant de la fixer au mur.





1. Installez le produit sur la fixation murale.
2. Tenez fermement la partie centrale supérieure du produit et tirez celui-cidans la direction des flèches afin de régler l'angle.
3. Vous pouvez régler l'angle selon une plage de -2°à 15°.

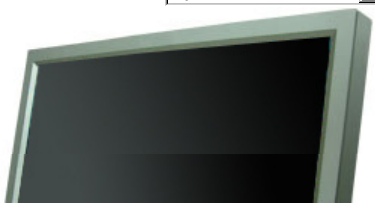
Veillez à tenir la partie centrale supérieure et non lecôté droit ou gauche du produit pour régler l'angle.

Up

Consignes de sécurité
Introduction
Connexions
Seuls les boulons fournis doivent être utiliser.
Connexion du moniteur
Utilisation du logiciel
Réglage du moniteur
Dépannage
Caractéristiques techniques
Information
Annexe

Modèle
SyncMaster 400TXn

SyncMaster



www.samsung.com

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performance.

Connexions

Seuls les boulons fournis doivent être utiliser.

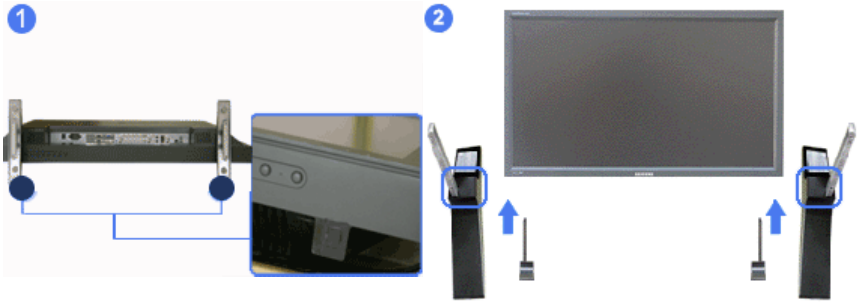
☑ Remarque

- Seuls les boulons fournis doivent être utiliser.

⚠ Attention

Samsung Electronics ne peut être tenu pour responsable de dommages causés par l'emploi d'une base autre que celles spécifiées.

Installer le Support simple



Support gauche **Support droit**

⚠ Attention

Placez l'étiquette "CAUTION" à l'envers.

1) Un "couvercle protecteur" est utilisé pour protéger l'orifice au bas du moniteur, à l'endroit vient s'insérer le support. Assurez-vous que vous avez bien retiré le "couvercle protecteur" lorsque vous fixez le support simple ou le support fixe (vendu séparément) et refermez l'orifice en utilisant le bouchon lorsque vous utilisez le kit de fixation mural.

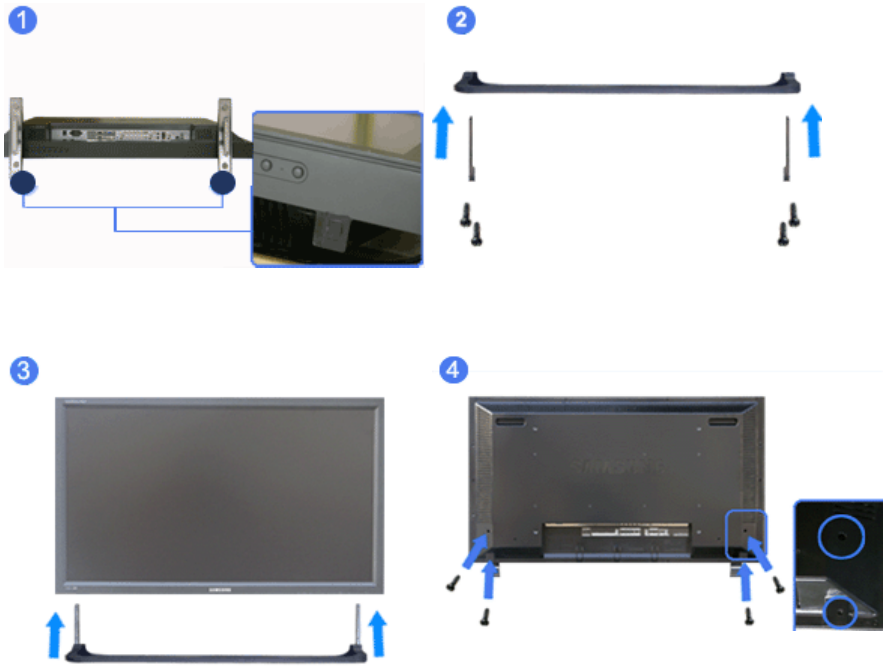
2) Mettez le support dans l'orifice au bas du moniteur.

3) Mettez le support dans l'orifice au bas du moniteur.
Insérez les vis dans les orifices indiqués et serrez. (M4 × L15)

⚠ Attention

Ce pied est conçu pour régler l'angle de l'écran. La société décline toute responsabilité en cas de problème découlant de l'utilisation de ce pied. N'utilisez pas le produit comme support.

Installer un support fixe (vendu séparément)



1) Un "couvercle protecteur" est utilisé pour protéger l'orifice au bas du moniteur, à l'endroit vient s'insérer le support. Assurez-vous que vous avez bien retiré le "couvercle protecteur" lorsque vous fixez le support simple ou le support fixe (vendu séparément) et refermez l'orifice en utilisant le bouchon lorsque vous utilisez le kit de fixation mural.
2) Assurez-vous que vous avez bien positionné les éléments. (M4 × L15)
3) Mettez le support dans l'orifice au bas du moniteur.
4) Insérez les vis dans les orifices indiqués et serrez. (M4 × L15)

Connexion du moniteur

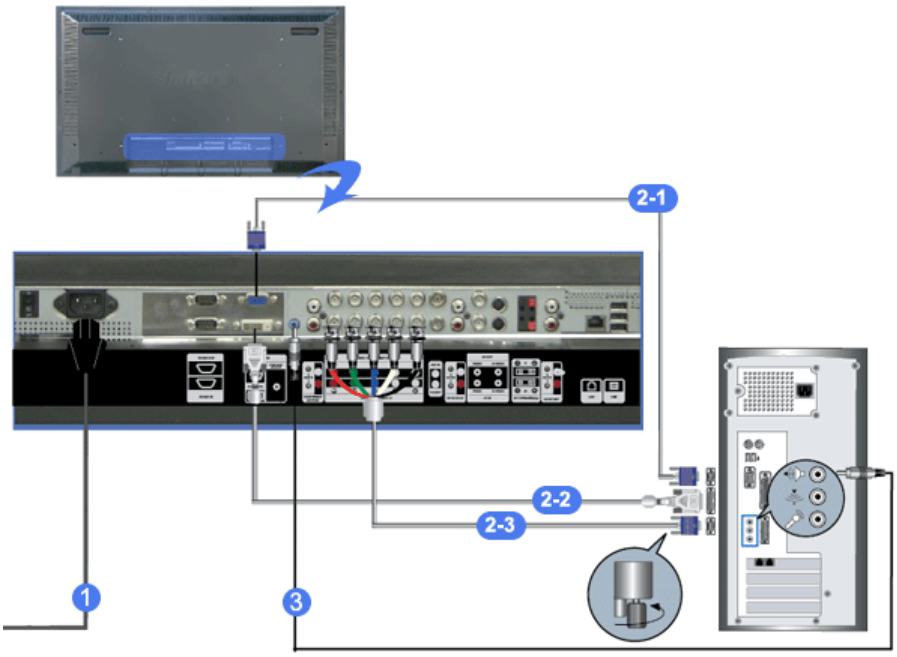
En cas de cordon d'alimentation avec terre

En cas de panne, le conducteur de terre peut provoquer un choc électrique. Avant de brancher l'appareil au secteur, assurez-vous que le conducteur de terre est correctement raccordé. Avant de débrancher le conducteur de terre, débranchez l'appareil du secteur.

☑ Remarque

- Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur. Pour une information détaillée relative à la connexion d'équipements AV, se reporter à la rubrique Commandes Utilisateur dans Réglage de votre moniteur.

Se connecter à un ordinateur



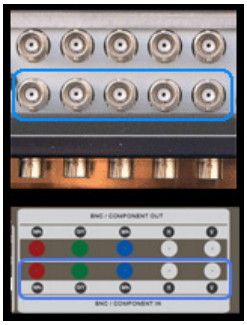
1) Connectez le fil électrique au port qui se situe au dos de votre moniteur.
Mettez l'interrupteur Marche/Arrêt sur Marche.

2) Il existe trois méthodes pour connecter le câble signal à votre moniteur.
Choisissez une des méthodes suivantes :

2-1) Utilisation d'un connecteur D-sub (analogique) sur la carte vidéo.
Connectez le D-sub au port **RGB (RVB)** 15 broches à l'arrière du moniteur et le port **D-sub 15** broches à l'ordinateur.

2-2) Utilisation d'un connecteur DVI (numérique) sur la carte vidéo.
Connectez le câble DVI au port **DVI (HDCP)** à l'arrière du moniteur et le **port DVI** à l'ordinateur.

2-3) Utilisation d'un connecteur BNC (analogique) sur la carte vidéo.
Connectez le câble BNC au port **BNC/COMPONENT IN - R, G, B, H, V** à l'arrière du moniteur et le **port D-sub 15** broches à l'ordinateur.



3) Raccordez un câble ici pour reproduire le son en provenance de la carte son de votre ordinateur.

4) Mettre sous tension l'ordinateur et le moniteur.

☑ Remarque

- Le câble DVI ou BNC est optionnel.
Prendre contact avec un Centre d'Assistance Samsung Electronics pour l'achat d'équipements optionnels.

Se connecter à une télévision

1) Connectez le CATV ou le câble d'antenne coaxiale au terminal Antenne à l'arrière du moniteur.

   Vous devez utiliser un câble d'antenne coaxiale.

   Il existe trois méthodes pour connecter le câble signal à votre moniteur.
   Choisissez une des méthodes suivantes :

   - **Si vous utilisez une antenne intérieure :**

     Vérifiez tout d'abord la prise d'antenne murale et connectez-y le câble d'antenne.
   - **Si vous utilisez une antenne extérieure :**

     Si vous utilisez une antenne extérieure, préférez une installation par un professionnel.
   - **Pour connecter le câble RF à la prise antenne :**

     Maintenez droite la partie du fil de cuivre du câble RF.

2) Mettez le moniteur sous tension.

3) Sélectionnez TV en utilisant le bouton **Source** parmi les boutons de réglage externes.

4) Choisissez une chaîne TV.

☑ Remarque

- Vous pouvez regarder les programmes télévision sur le moniteur dès lors qu'il est connecté à une antenne ou à un câble CATV, sans avoir à installer un quelconque matériel ou logiciel de réception sur votre ordinateur.
- **Un signal faible provoque-t-il une mauvaise réception ?**
  Achetez et installez un amplificateur de signal pour obtenir une meilleure réception.

Connexion d'un lecteur de DVD numérique

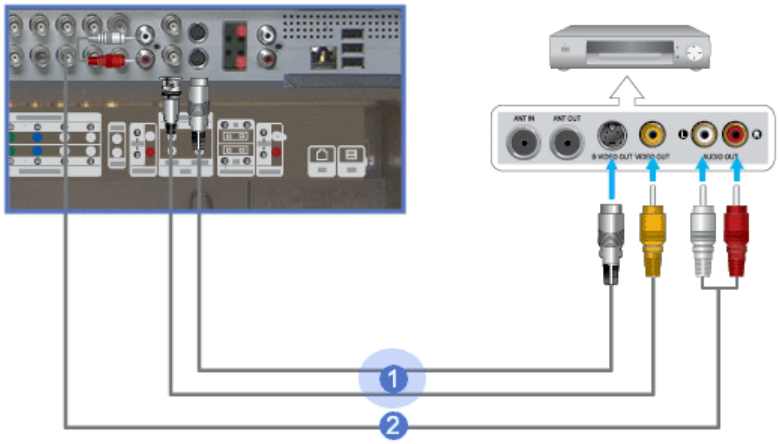
☑ Remarque

- Des périphériques d'entrée tels qu'un lecteur de DVD numérique sont branchés au connecteur **DVI IN** du moniteur à l'aide du câble DVI.
- Ensuite, démarrez le lecteur DVD contenant un DVD.
- Sélectionnez Digital à l'aide du bouton **SOURCE**.

☑ Remarque

- Le moniteur est doté de connecteurs DVI IN pour connecter des périphériques d'entrée **DVI** tels qu'un lecteur de DVD numérique.

Branchement vers un magnétoscope

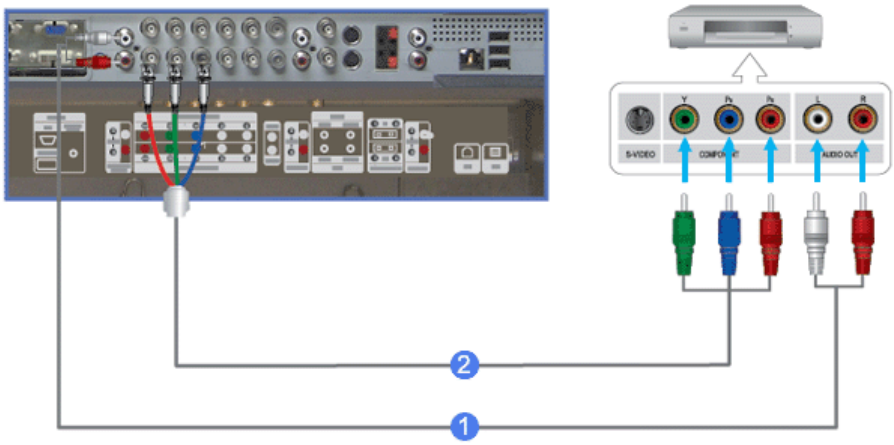


1) Les périphériques d'entrée AV comme les magnétoscopes ou caméscopes sont branchés sur le terminal **AV IN [VIDEO]** ou **AV IN [S-VIDEO]** du moniteur au moyen du câble S-VHS ou BNC.
2) Connecter les sorties Audio (L) et Audio (R) d'un magnétoscope ou d'un caméscopes aux entrées **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]** du moniteur en utilisant des câbles audio.
3) Sélectionner **AV** ou **S-Viéo** pour le magnétoscope ou le caméscopes en utilisant le bouton Source sur la face avant du moniteur.
4) Démarrer alors le magnétoscope ou le caméscopes en insérant une cassette.

☑ Remarque

- S-VHS or BNC cable is optional.

Branchement d'un Lecteur DVD Player



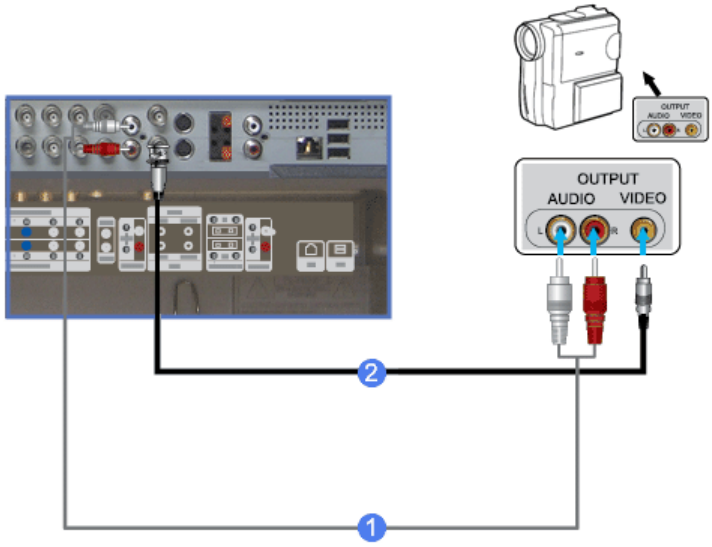
1) Branchez un groupe de câbles audio reliant les jacks **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** du Moniteur aux jacks SORTIE AUDIO sur le lecteur DVD.
2) Branchez un câble vidéo entre les jacks **BNC/COMPONENT IN - connecte les ports PR, Y, PB** sur le moniteur et les jacks PR, Y, PB sur le lecteur DVD
3) Sélectionner **Component** pour le DVD, le magnétoscope ou le caméscopes en utilisant le bouton Source sur la face avant du moniteur.
4) Démarrer alors le DVD en insérant un disque DVD.

☑ Remarque

- Le câble Component est optionnel.

Si vous souhaitez des explications sur la vidéo composant, consultez le guide de l'utilisateur de votre lecteur DVD.

Branchement d'un caméscope



1) Localisez les jacks de sortie A/V sur le caméscope. Généralement, ils se situent sur le coté ou au dos du caméscope.
Branchez un groupe de câbles audio entre les jacks de SORTIE AUDIO du caméscope et les jacks **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]** du Moniteur.
2) Branchez un câble vidéo entre le jack de **SORTIE VIDEO** du caméscope et le jack **AV IN [VIDEO]** du Moniteur.
3) Sélectionner **AV** pour le caméscope, le magnétoscope ou le caméscopes en utilisant le bouton Source sur la face avant du moniteur.
4) Démarrer alors le caméscopes en insérant une cassette.

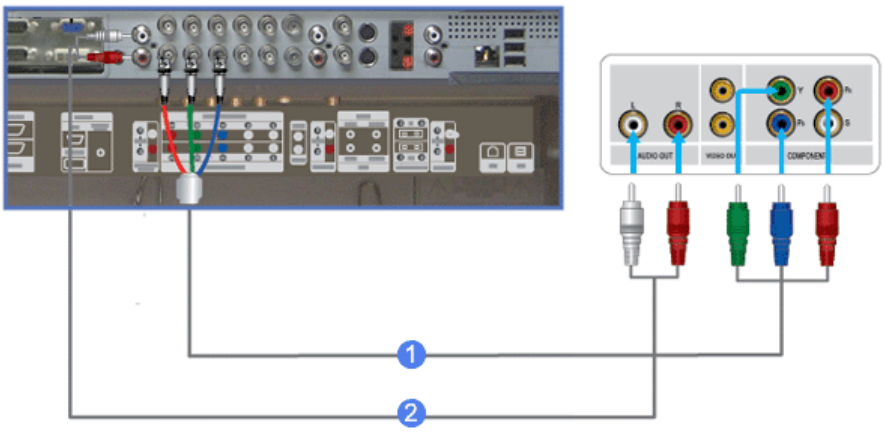
☑ Remarque

- Les câbles audio-vidéo qui sont représentés dans ce document sont généralement fournis avec le caméscope.
(dans le cas contraire, demandez conseil auprès de votre revendeur).
Si votre caméscope fonctionne en stéréo, vous devez brancher un ensemble de deux câbles.

Branchement du décodeur DTV

☑ Remarque

- Les consignes pour le branchement d'un décodeur traditionnel sont indiquées ci-dessous.



1) Branchez un câble vidéo entre les jacks **BNC / COMPONENT IN - connecte les ports PR, Y, PB** du Moniteur et les jacks PR, Y, PB du Décodeur.

2) Branchez un groupe de câbles audio entre les jacks **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** du Moniteur et les jacks de SORTIE AUDIO du Décodeur.

3) Sélectionner **Component** pour le décodeur DTV, le magnétoscope ou le caméscopes en utilisant le bouton Source sur la face avant du moniteur.

☑ Remarque

- Si vous souhaitez des explications sur la vidéo composant, consultez le guide de l'utilisateur de votre décodeur.

Branchement des Haut-parleurs

1) Assemblez le téléviseur/moniteur et les haut-parleurs en utilisant les vis.
* Montez le haut-parleur sans son support.

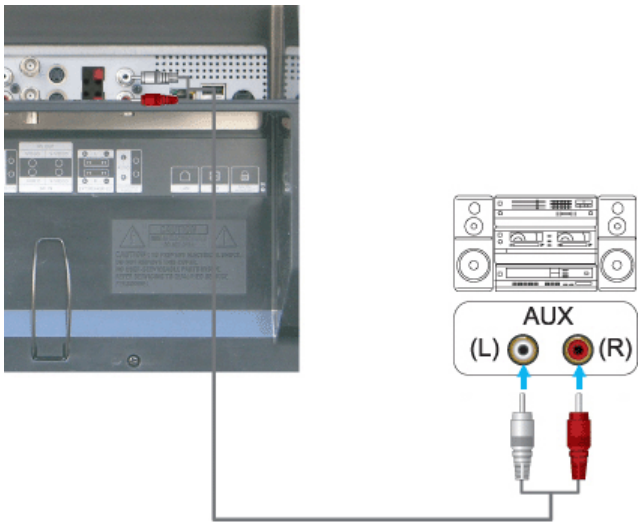
2) Branchez le câble de connexion des haut-parleurs à la prise RCA à l'arrière du téléviseur/moniteur puis à la prise RCA à l'arrière des haut-parleurs.

☑ Remarque

- Ne déplacez pas le téléviseur/moniteur en le tenant par les haut-parleurs si ces derniers sont branchés.

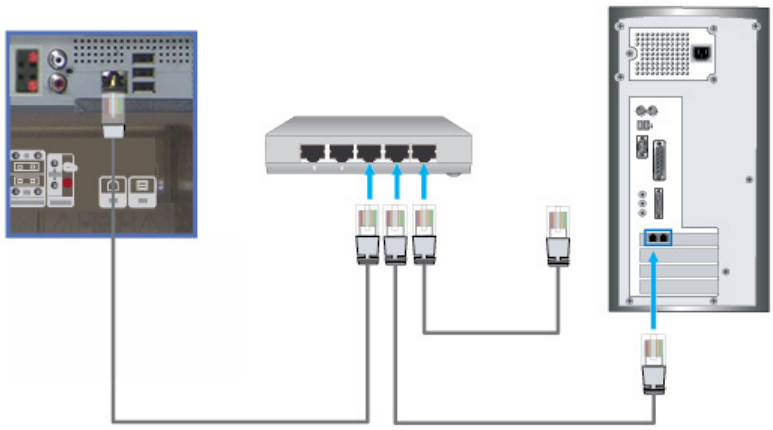
  Le support de fixation des haut-parleurs au téléviseur/moniteur pourrait être endommagé.

Branchement vers un Système Audio



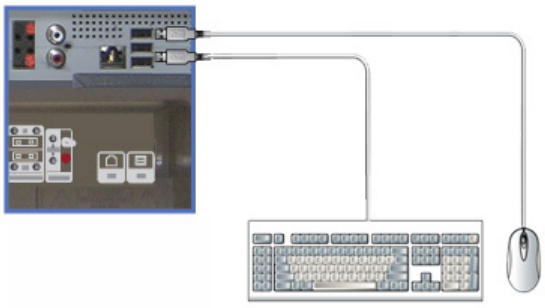
1) Branchez un groupe de câbles audio entre les jacks AUX L, R du **SYSTEME AUDIO** et les jacks **AUDIO OUT [L-AUDIO-R]** du Moniteur.

Connexion du câble LAN



1) Connectez le câble LAN.

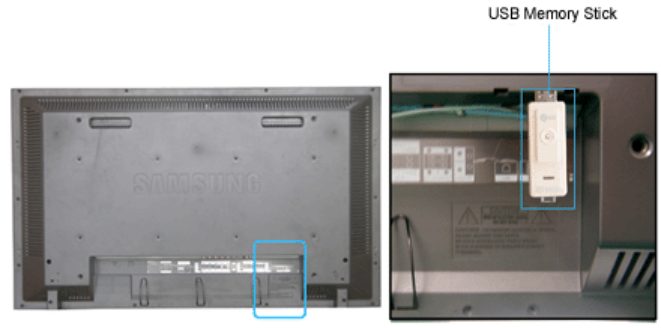
Connexion USB

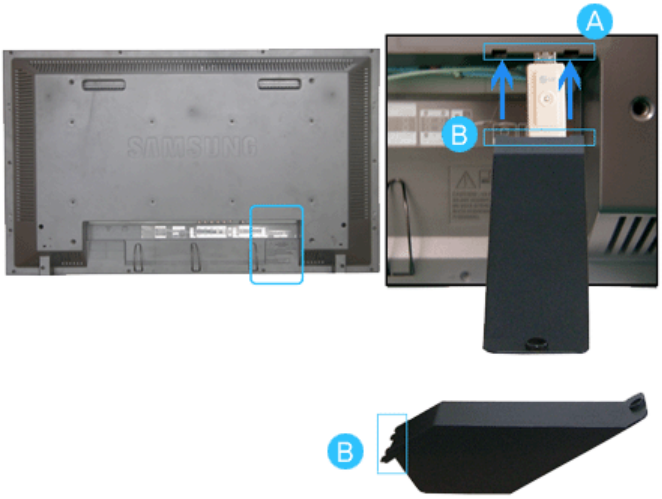


1) Vous pouvez connecter des périphériques USB (souris ou clavier par exemple).

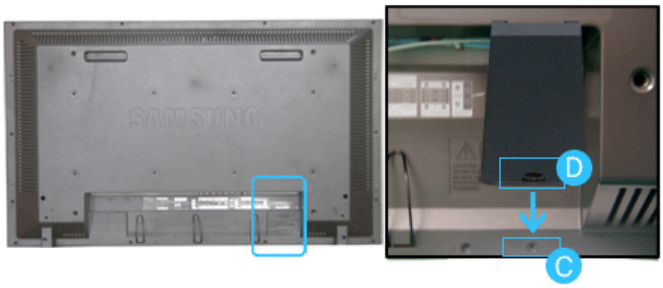
Utilisation d'un support USB

Lorsque vous utilisez un petit périphérique externe, tel qu'une clé USB portable, et que vous le branchez sur le connecteur USB à l'arrière de votre moniteur, vous l'exposez à un risque de vol ou de perte. En installant un support USB après l'installation d'un périphérique externe, vous évitez ce risque.

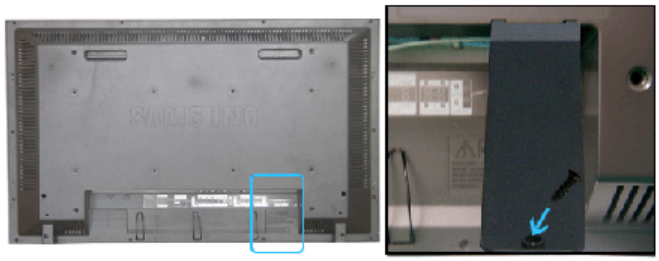




1) Insérez la partie (B) de votre support USB dans la rainure située dans la partie (A) à l'arrière de votre moniteur.



2) Alignez la partie (D) de votre support USB sur la rainure située en dessous de la partie (C) à l'arrière de votre moniteur.
Alignez la partie (D) de votre support USB sur le bas de la partie (C) à l'arrière de votre moniteur.



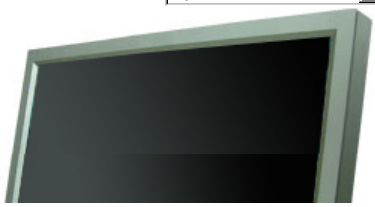
3) Insérez une vis dans la rainure alignée à l'étape [2] et serrez-la.
Alignez (C) sur (D), et fixez-les à l'aide d'une vis.

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

Consignes de sécurité
Introduction
Connexions
Utilisation du logiciel
Installation MagicNet
MDC
MagicNet
Réglage du moniteur
Dépannage
Caractéristiques techniques
Information
Annexe

Modèle
SyncMaster 400TXn

SyncMaster



www.samsung.com

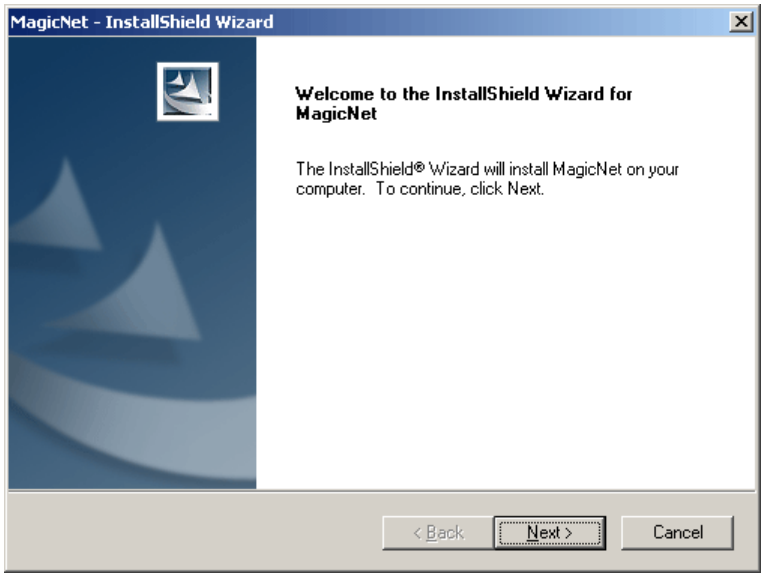
La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performance.

Utilisation du logiciel

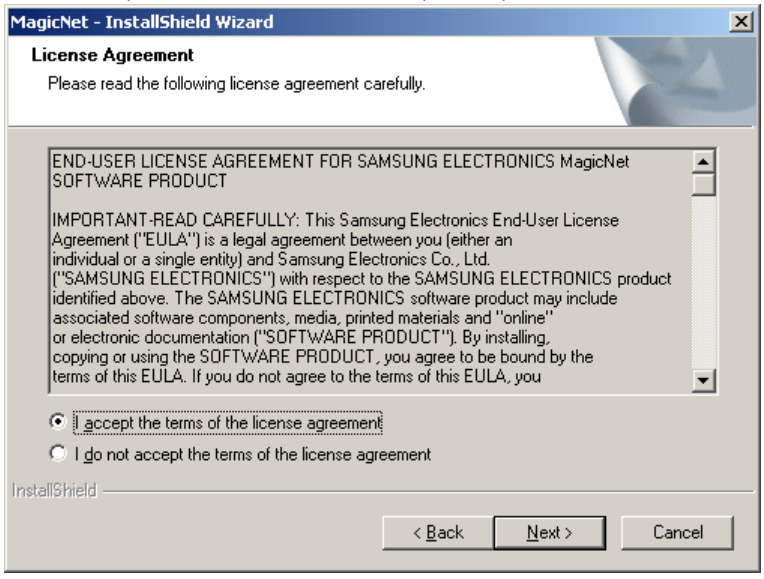
Installation MagicNet

Installation

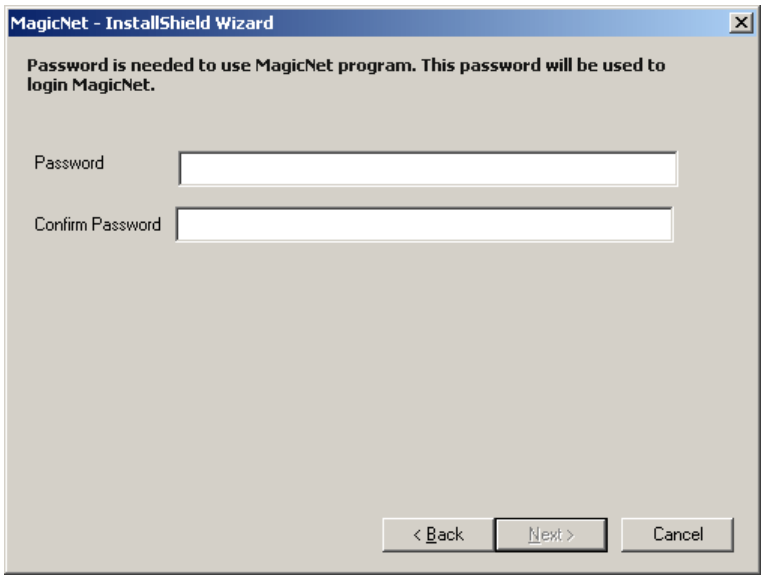
1. Insérez le CD-ROM d'installation dans le lecteur de CD-ROM.
2. Cliquez sur le fichier d'installation de MagicNet.
3. Lorsque la fenêtre InstallShield Wizard apparaît, cliquez sur "Suivant".


MagicNet - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for MagicNet
The InstallShield® Wizard will install MagicNet on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

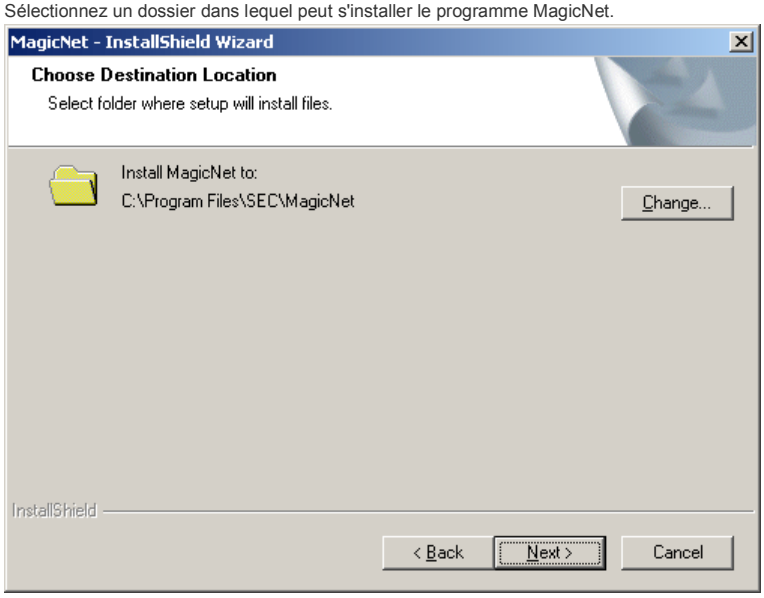
4. Cochez "J'accepte les termes du contrat de licence" pour accepter les termes d'utilisation.


MagicNet - InstallShield Wizard
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR SAMSUNG ELECTRONICS MagicNet SOFTWARE PRODUCT
IMPORTANT-READ CAREFULLY: This Samsung Electronics End-User License Agreement ("EULA") is a legal agreement between you (either an individual or a single entity) and Samsung Electronics Co., Ltd. ("SAMSUNG ELECTRONICS") with respect to the SAMSUNG ELECTRONICS product identified above. The SAMSUNG ELECTRONICS software product may include associated software components, media, printed materials and "online" or electronic documentation ("SOFTWARE PRODUCT"). By installing, copying or using the SOFTWARE PRODUCT, you agree to be bound by the terms of this EULA. If you do not agree to the terms of this EULA, you
I accept the terms of the license agreement
I do not accept the terms of the license agreement
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

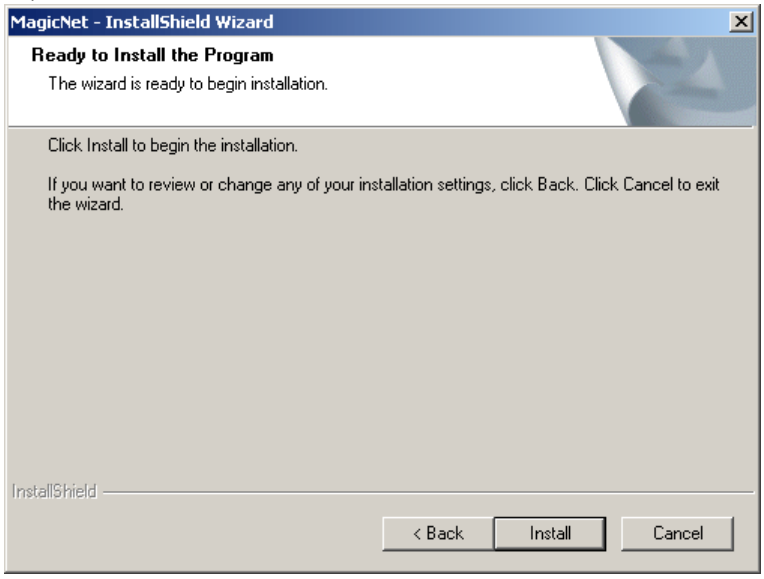
5. Pour accéder au programme MagicNet Server, vous devez vous connecter. Pour cela, veuillez entrer votre mot de passe. Le mot de passe ne peut pas être modifié pendant la connexion.


MagicNet - InstallShield Wizard
Password is needed to use MagicNet program. This password will be used to login MagicNet.
Password
Confirm Password
< Back
Next >
Cancel

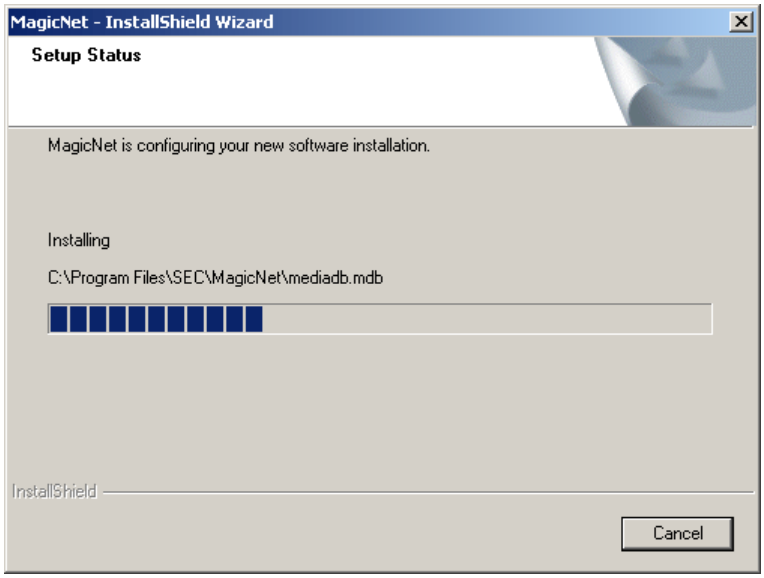
6. Sélectionnez un dossier dans lequel peut s'installer le programme MagicNet.



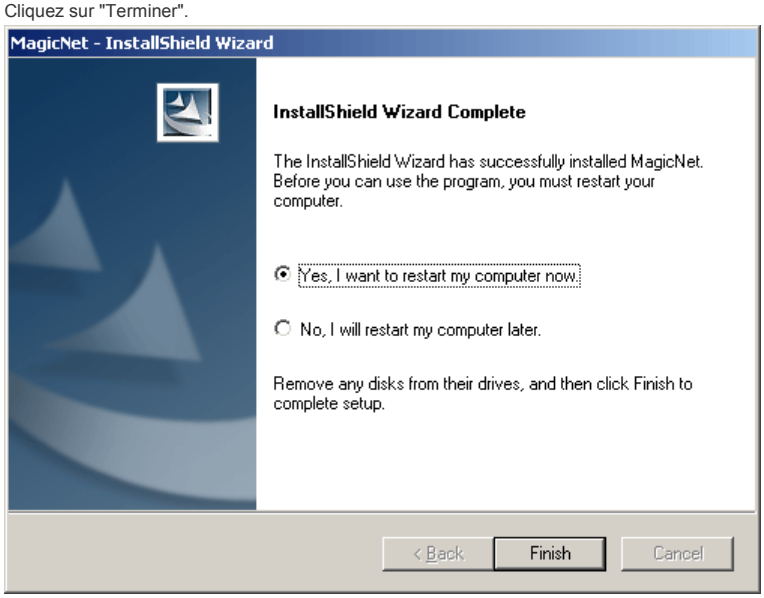
7. Cliquez sur "Installer".


MagicNet - InstallShield Wizard
Ready to Install the Program
The wizard is ready to begin installation.
Click Install to begin the installation.
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
InstallShield
< Back
Install
Cancel

8. La fenêtre "Etat de l'installation".



9. Il est conseillé de redémarrer le système pour que le programme MagicNet Server fonctionne normalement.
   Cliquez sur "Terminer".


MagicNet - InstallShield Wizard
InstallShield Wizard Complete
The InstallShield Wizard has successfully installed MagicNet. Before you can use the program, you must restart your computer.
Yes, I want to restart my computer now.
No, I will restart my computer later.
Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.
< Back
Finish
Cancel

10. Lorsque l'installation est terminée, l'icône exécutable de MagicNet apparaît sur votre bureau.

11. Double-cliquez sur cette icône pour lancer le programme.

Configuration serveur requise

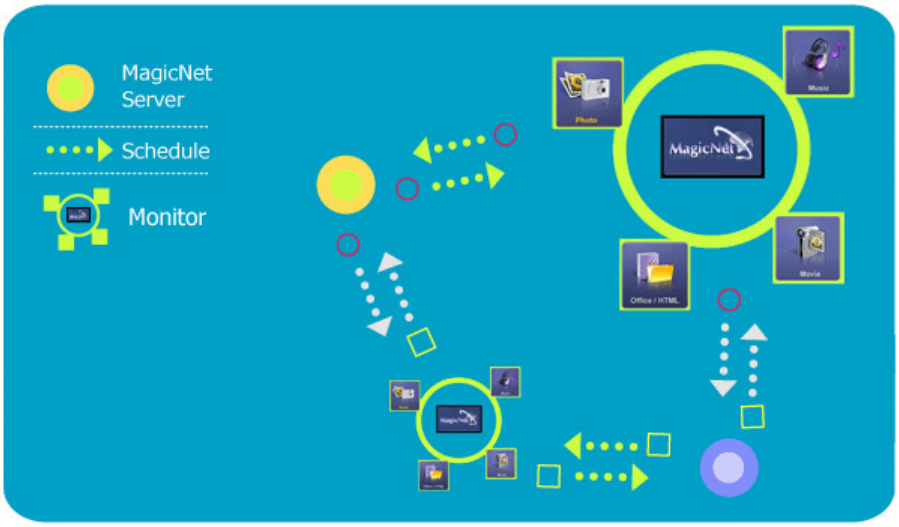
	UC	RAM	Ethernet	Système d'exploitation	Application
Minimum	P 1.8 GHz	256M	100M/1G	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 ou version ultérieure
Recommandée	P 3.0 Ghz	512M			

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Right Reserved

Présentation de MagicNet

Présentation de MagicNet Fonctions ajoutées dans MagicNet

Présentation de MagicNet



MagicNet transmet des fichiers média (photo, audio et vidéo) et des fichiers d'applications bureautiques (PowerPoint, Excel, Word, HTML et PDF) stockés sur un serveur aux moniteurs par le biais du réseau Ethernet utilisant l'architecture serveur/client.
Plusieurs moniteurs peuvent être connectés à un serveur, et tout fichier peut être transmis à tout moniteur via le réseau.
Les fichiers peuvent être transmis de deux manières : le serveur envoie les fichiers aux moniteurs après enregistrement dans le programme ; ou le moniteur recherche les fichiers enregistrés dans la bibliothèque du serveur, envoie les fichiers aux moniteurs et lit ces fichiers après leur réception via le réseau.
Lorsque plusieurs serveurs sont connectés, vous pouvez en sélectionner un à partir du moniteur et recevoir le programme.
Chaque moniteur est capable d'accéder à Internet de manière autonome.

Les serveurs et les moniteurs sont connectés sur les réseau, et chaque serveur et moniteur a son propre nom pour s'identifier l'un à l'autre.
Ainsi, le nom du serveur doit être identique entre le serveur et les clients pour une connexion normale.
Cela signifie que lorsque le nom d'un serveur est "MagicNet", seuls les moniteurs "MagicNet" peuvent être connectés à ce serveur.
Lorsque le nom d'un serveur n'existe pas conformément au nom défini dans le moniteur, ce dernier attend que le serveur de nom identique apparaisse.
En revanche, lorsque la fonction de connexion automatique est active, elle tentera de se connecter à d'autres serveurs et se connectera au premier qui répondra.

Présentation de MagicNet **Fonctions ajoutées dans MagicNet**

Fonctions ajoutées dans MagicNet

1. Multiple Display Control (Contrôle de plusieurs moniteurs - MDC)

La fonction Multiple Display Control (MDC - Contrôle de plusieurs moniteurs) **est une nouveauté de**

MagicNet
, qui permet de contrôler aisément plusieurs moniteurs simultanément depuis un PC.
MDC vérifie et contrôle l'état de moniteurs qui se connectent normalement via le réseau.

2. Gestion de comptes

Cette fonction empêche un utilisateur d'utiliser librement MagicNet, en plaçant des limites sur l'utilisation des fonctions sur la base des droits du compte correspondant.

3. Mise à jour

Vous pouvez mettre à jour le MagicNet d'un moniteur à partir du serveur.
Toutefois, cette fonction n'est opérationnelle qu'en cas de connexion à un serveur/moniteur avec MagicNet version 2.0 ou supérieure.

4. Contrôle des périphériques de stockage local/Contrôle des fichiers des moniteurs via USB

Vous pouvez copier ou supprimer des fichiers sur le périphérique de stockage local d'un moniteur ou via une connexion USB au moniteur.

5. Pause du programme

Cette fonction suspend le programme en cours dans le moniteur et est utile lorsqu'il s'avère nécessaire d'effectuer de manière urgente d'autres opérations.

Appuyez sur les boutons dans l'ordre **[+100]-[8]-[2]-[4]-[ENTER]** sur le moniteur avec la télécommande pour interrompre temporairement le programme.
Pour reprendre le programme en pause, appuyez sur les boutons dans l'ordre **[PRE-CH]-[8]-[2]-[4]-[ENTER]** sur la télécommande.

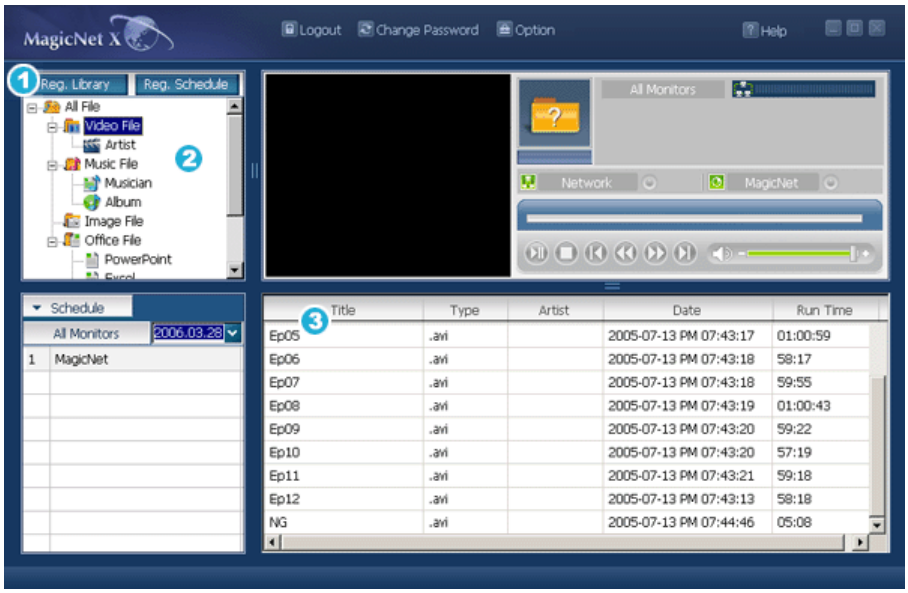
MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Réglage des programmes

Enregistrement dans la bibliothèque Enregistrement/Modification du programme Export/Import Schedule

Enregistrement dans la bibliothèque

L'option Power-On du programme du serveur n'est disponible que lorsque le moniteur est complètement éteint. Veillez à ne pas utiliser l'option Power-On lorsque le moniteur n'est pas tout à fait éteint. Cela pourrait entraîner une erreur systématique du moniteur.

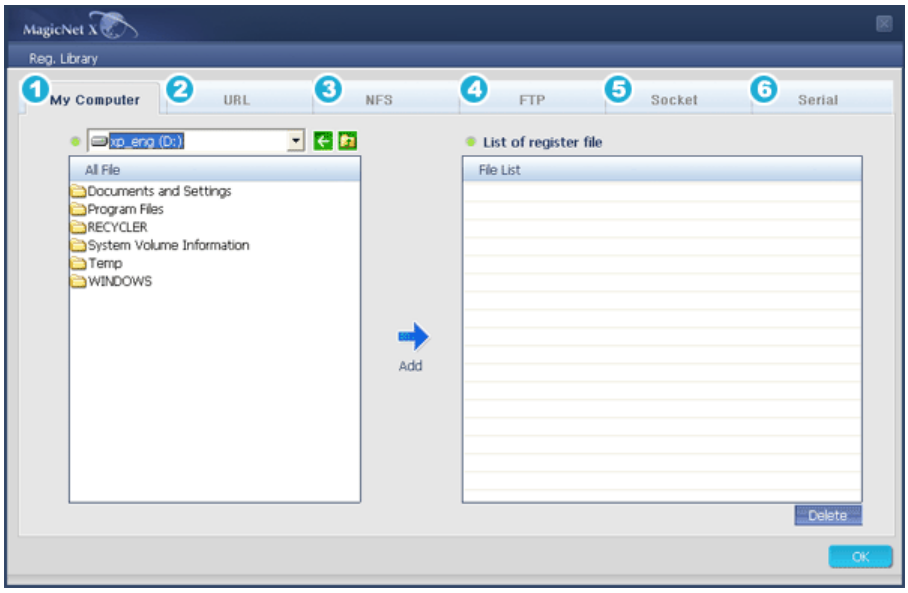


1 Enregistrement dans la bibliothèque

Qu'est-ce que la bibliothèque ?

La bibliothèque regroupe les fichiers qui peuvent être lus depuis un moniteur connecté au programme MagicNet. Le moniteur ne peut lire que les fichiers dont le format est enregistré dans la bibliothèque. La bibliothèque accepte uniquement les fichiers dont les formats sont pris en charge.

- Cliquez sur le bouton "Enreg Bibli" pour sélectionner les fichiers qui peuvent être enregistrés dans la bibliothèque.
- Elle a été conçue de sorte que seuls les fichiers lisibles par un moniteur puissent être enregistrés. Les fichiers sélectionnés sont analysés et le résultat est affiché.
- Les fichiers ajoutés dans la bibliothèque sont tout d'abord triés automatiquement dans la liste (2) par catégorie (fichiers film, audio, photo et bureautiques), puis par type.
- La fenêtre Fields (3) affiche les fichiers enregistrés et leurs informations.



1 My Computer

2 URL

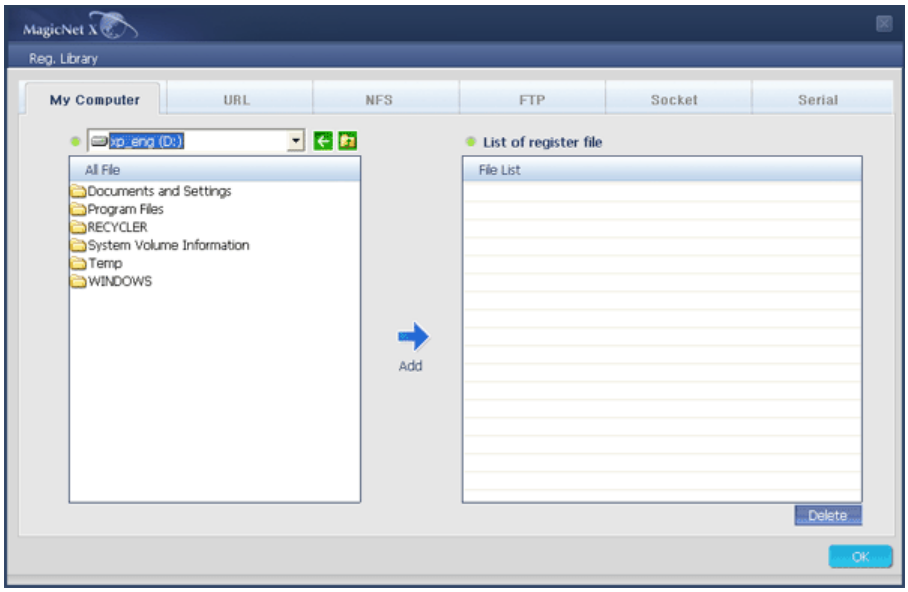
3 NFS

4 FTP

5 Socket

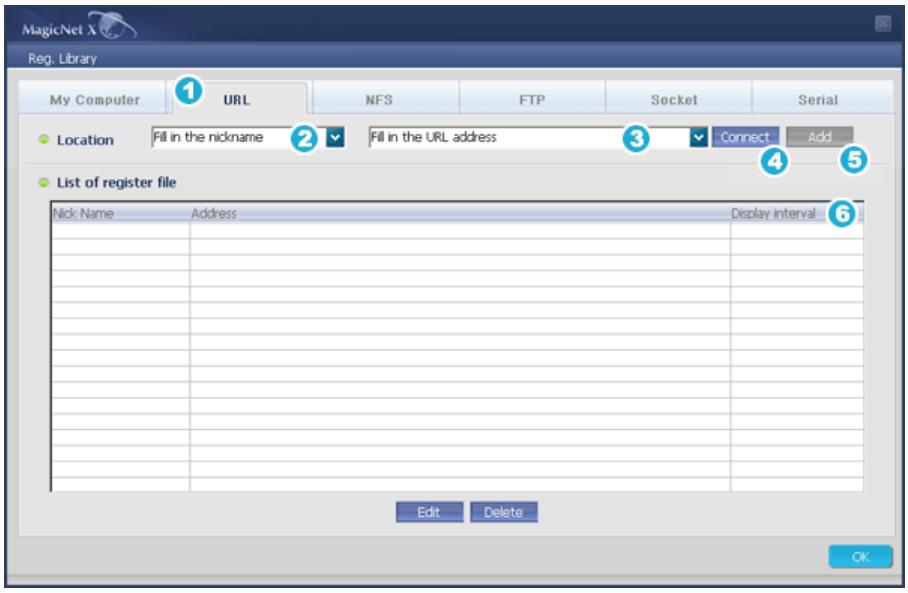
6 Serial

1. My Computer Up



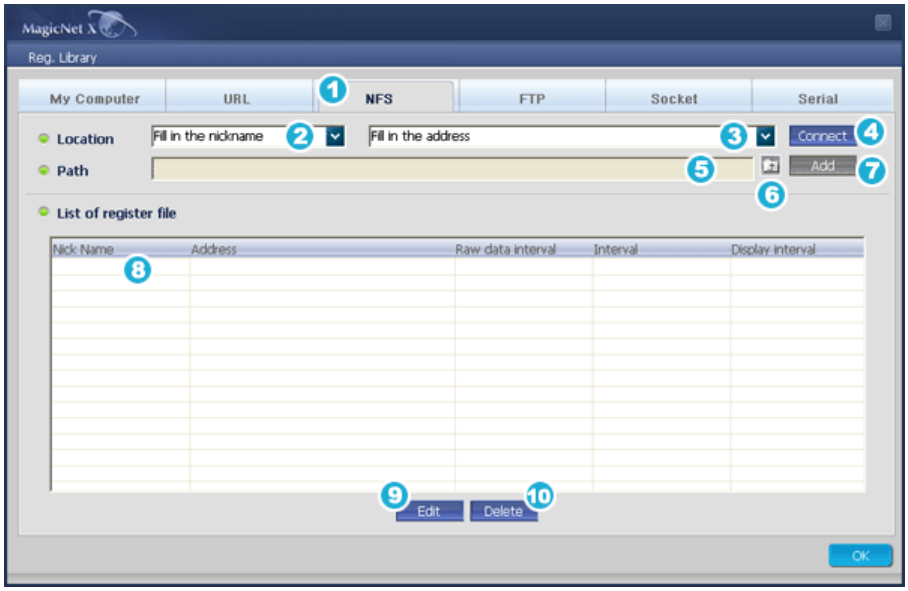
- Vous pouvez enregistrer des fichiers sous Poste de travail.

2. URL Up



1 URL	Vous pouvez enregistrer des URL par Internet.
2 Nick Name	Vous pouvez choisir d'enregistrer le pseudonyme d'une URL pour les opérations de chargement et d'édition. (Lorsque vous enregistrez le même pseudonyme, l'URL déjà enregistrée sous ce pseudonyme est remplacée par la nouvelle.)
3 Address	Sélectionner l'adresse URL à enregistrer.
4 Connect	Se connecter à une URL à l'aide du pseudonyme enregistré et de l'adresse URL. Si la connexion est établie, Internet Explorer est lancé et le bouton Add (Ajouter) (5) est actif.
5 Add	Si la connexion est établie, enregistrez les informations de connexion dans la base de données.

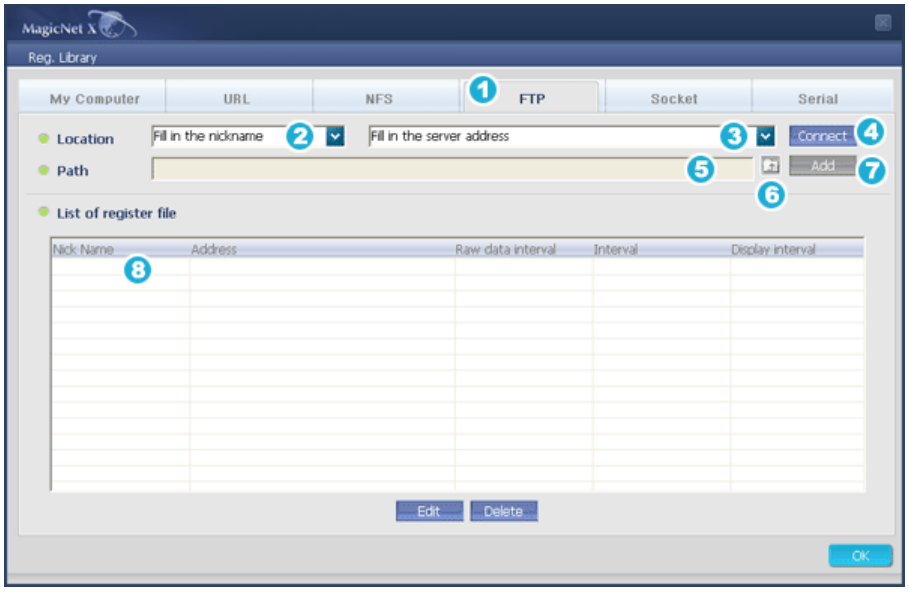
3. NFS Up



1 NFS	Vous pouvez enregistrer des données personnalisées via NFS.
2 NickName	Vous pouvez choisir d'enregistrer le pseudonyme de données personnalisées pour les opérations de chargement et d'édition. (Lorsque vous enregistrez le même pseudonyme, les données personnalisées déjà enregistrées sous ce pseudonyme sont remplacées par les nouvelles.)
3 Address	Define the address to be registered. (Vous devez sélectionner

	l'IP partagée et le nom du dossier.)
4 Connect	Se connecter à NFS à l'aide du pseudonyme et de l'adresse enregistrés. Si la connexion est établie, les boutons Open (Ouvrir) et Add (Ajouter) 6, 7 sont actifs.
5 Path	Indique un chemin NFS correctement connecté.
6 Open	Dans la fenêtre File Navigation (Navigation de fichiers) qui s'affiche, vous pouvez sélectionner un fichier (données personnalisées) à l'aide des informations de la connexion établie.
7 Add	Charger les données personnalisées du chemin défini dans File Navigation (Navigation de fichiers), copier les données sur le PC serveur et les enregistrer dans la base de données.
8 Registered files	Fenêtre d'affichage des informations de la base de données.
9 Edit	Fenêtre à partir de laquelle configurer Row data update / Interval / Refresh time pour les données personnalisées. Lorsque vous sélectionnez plusieurs articles de données personnalisées, seul le premier dans la liste est modifié. => Row data update (Mise à jour des données en lignes) : Heure de chargement du fichier TXT d'origine dans la mémoire tampon. Interval (Intervalle) : Heure à laquelle couper les données de la mémoire tampon en lignes et en colonnes et créer un fichier avec ces données, lisible par un client. Refresh Time (Heure d'actualisation) : Heure à laquelle actualiser l'écran client.
10 Delete	Supprimer des données sélectionnées parmi les données personnalisées enregistrées. (Il est possible de supprimer plusieurs éléments simultanément à l'aide des touches Maj ou Ctrl.)

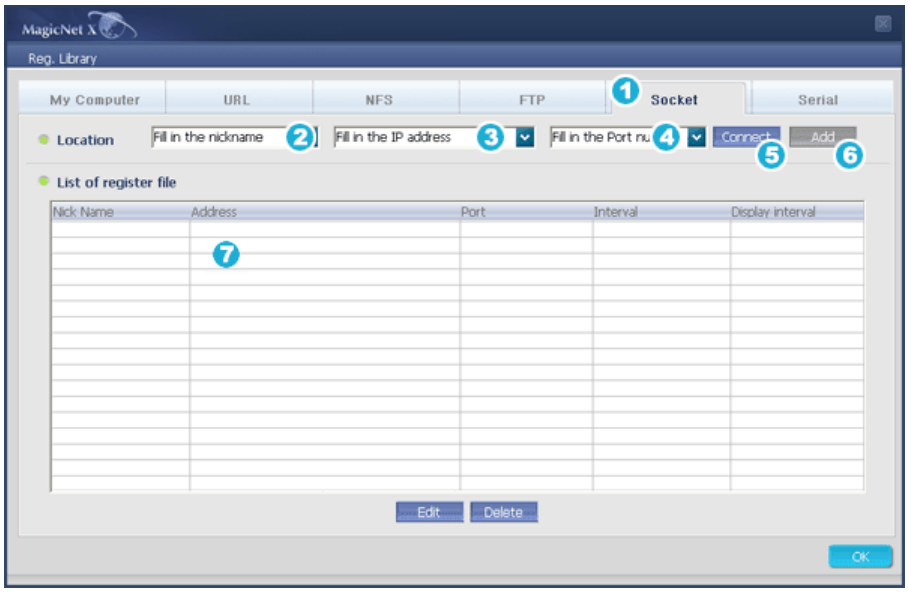
4. FTP Up



1 FTP	Vous pouvez enregistrer des données personnalisées via FTP.
2 NickName	Vous pouvez choisir d'enregistrer le pseudonyme de données personnalisées pour les opérations de chargement et d'édition. (Lorsque vous enregistrez sous le même pseudonyme, les données personnalisées déjà enregistrées sous ce pseudonyme sont remplacées par les nouvelles.)
3 Address	Sélectionner une adresse à enregistrer.
4 Connect	Se connecter à FTP à l'aide du pseudonyme et de l'adresse enregistrés. Dans la fenêtre contextuelle qui s'affiche, vous pouvez entrer l'ID et le mot de passe pour la connexion FTP. Si la connexion est établie, les boutons Open (Ouvrir) et Add (Ajouter) 6, 7 sont actifs. 5 Path (Chemin) : Indique le chemin du serveur FTP connecté.

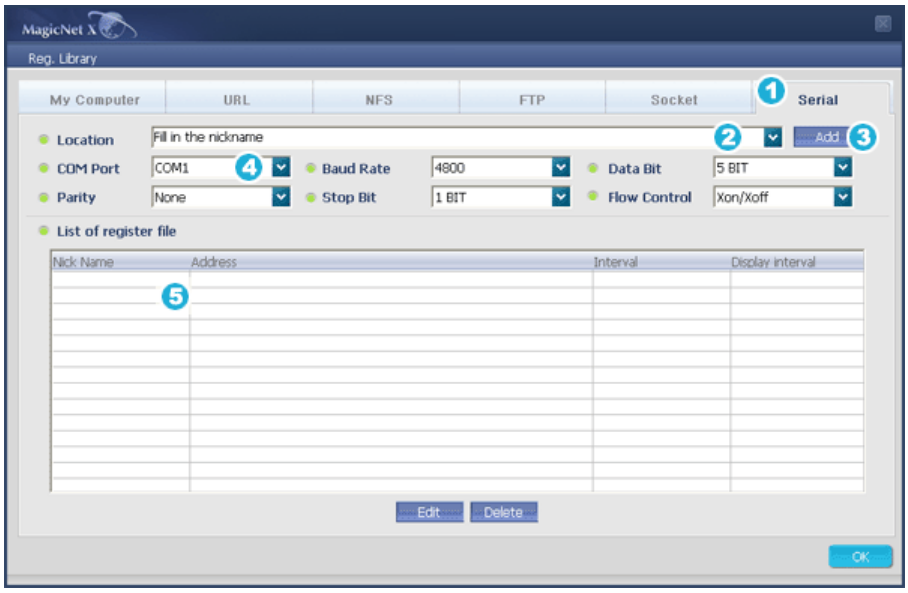
5 Path	Indique le chemin du serveur FTP connecté.
6 Open	Dans la fenêtre File Navigation (Navigation de fichiers) qui s'affiche, vous pouvez sélectionner un fichier (données personnalisées) à l'aide des informations de la connexion établie.
7 Add	Charger les données personnalisées du chemin défini dans File Navigation (Navigation de fichiers), copier les données sur le PC serveur et les enregistrer dans la base de données.
8 Registered files	Fenêtre d'affichage des informations de la base de données.

5. Socket Up



1 Socket	Vous pouvez enregistrer des données personnalisées par Socket (Connexion logicielle).
2 NickName	Vous pouvez choisir d'enregistrer le pseudonyme de données personnalisées pour les opérations de chargement et d'édition. (Lorsque vous enregistrez sous le même pseudonyme, les données personnalisées déjà enregistrées sous ce pseudonyme sont remplacées par les nouvelles.)
3 Address	Sélectionner une adresse à enregistrer.
4 Port	Sélectionner le port à enregistrer.
5 Connect	Etablir une connexion par socket à l'aide du pseudonyme et de l'adresse enregistrés. 6 sur le côté est actif.
6 Add	Copier les données personnalisées transmises par la connexion logicielle vers le PC serveur et les enregistrer sur la base de données.
7 Registered files	Fenêtre d'affichage des informations de la base de données.

6. Serial Up

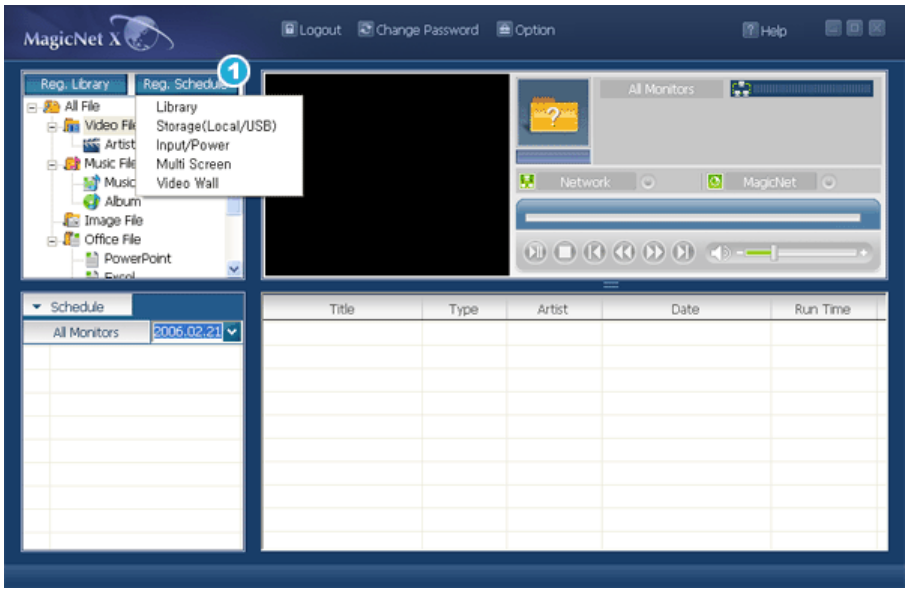


1 Serial	Vous pouvez enregistrer des données personnalisées par Serial (Connexion série).
2 NickName	Vous pouvez choisir d'enregistrer le pseudonyme de données personnalisées pour les opérations de chargement et d'édition. (Lorsque vous enregistrez sous le même pseudonyme, les données personnalisées déjà enregistrées sous ce pseudonyme sont remplacées par les nouvelles.)
3 Add	Etablir une connexion série à l'aide des informations de connexion suivantes, copier les données personnalisées transmises par la connexion série au PC serveur et les enregistrer dans la base de données. 4 Port (Réglage) : Sélectionner le numéro de port à enregistrer.
4 Port	Sélectionner le port à enregistrer.
5 Registered files	Fenêtre d'affichage des informations de la base de données.

Enregistrement dans la bibliothèque **Enregistrement/Modification du programme** Export/Import Schedule

Enregistrement/Modification du programme

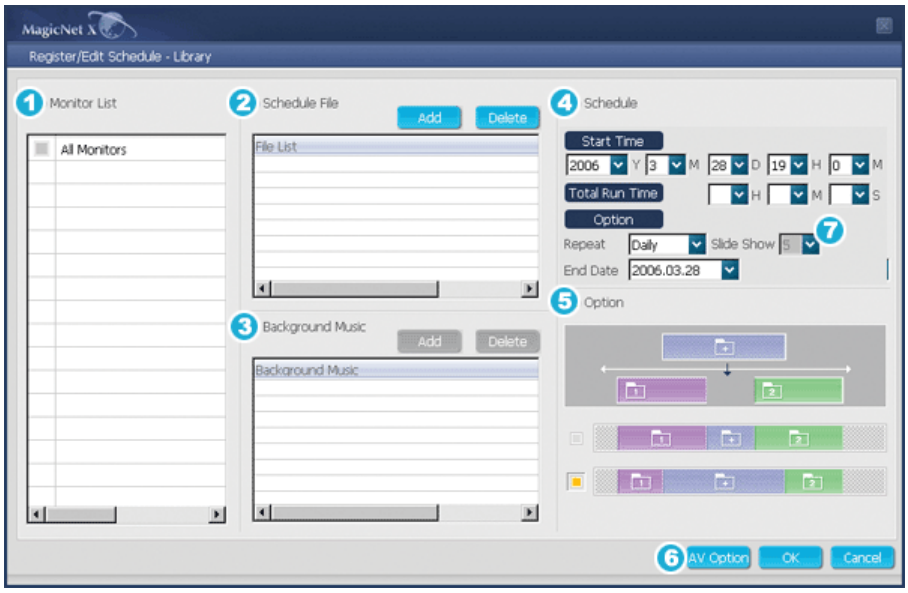
L'option Power-On du programme du serveur n'est disponible que lorsque le moniteur est complètement éteint. Veillez à ne pas utiliser l'option Power-On lorsque le moniteur n'est pas tout à fait éteint. Cela pourrait entraîner une erreur systématique du moniteur.



1 Registering / the Schedule (Enregistrement/Modification du programme)

Permet d'enregistrer à l'avance les fichiers à exécuter sur le moniteur.

1. Library ▲Up



Enregistrement du programme par la bibliothèque

Parmi les fichiers présents sur le PC serveur, ceux qui sont ajoutés par les procédures d'enregistrement dans la bibliothèque peuvent être enregistrés dans le programme.

1. Lors de sélection d'un fichier parmi ceux déjà enregistrés ou lors de la sélection d'un fichier aléatoire à partir de la fenêtre d'enregistrement du programme, le fichier est sélectionné comme un fichier de programme par les procédures d'enregistrement dans la bibliothèque.
2. Lors de la sélection d'un fichier image pour le fichier de programme, vous pouvez ajouter une musique de fond choisie parmi les fichiers musicaux suivants. Si un fichier de

programme n'est pas un fichier image, le bouton d'ajout/suppression de musique de fond n'est pas activé.

1. **Monitor List**
   La sélection d'un moniteur spécifique ou de tous les moniteurs pour l'ajout du programme peut s'effectuer parmi les moniteurs connectés via le réseau.

2. **Schedule a File Add/Delete (Ajout/Suppression d'un fichier de programme)**
   Vous pouvez sélectionner, ajouter ou supprimer le fichier à ajouter au programme.

3. **Background Music Add/Delete (Ajout/Suppression d'une musique de fond)**
   disponible uniquement pour les fichiers image.
   Permet de sélectionner à l'avance un fichier audio à utiliser comme musique de fond lors de la lecture d'un fichier image enregistré dans le programme.

4. **Schedule (Programme)**
   - **Start Time (Heure de début)**
     Il s'agit de l'heure de début d'un programme qui peut être entrée en années/mois/jours/heures/minutes.
     Il est possible de définir l'heure de début d'un programme dans les 7 jours de la date en cours. En revanche, le réglage d'une heure au-delà de 7 jours à dater du jour en cours n'est pas possible.

   - **Total Run Time (Durée totale)**
     Période totale réservée dans le programme

   - **Options**

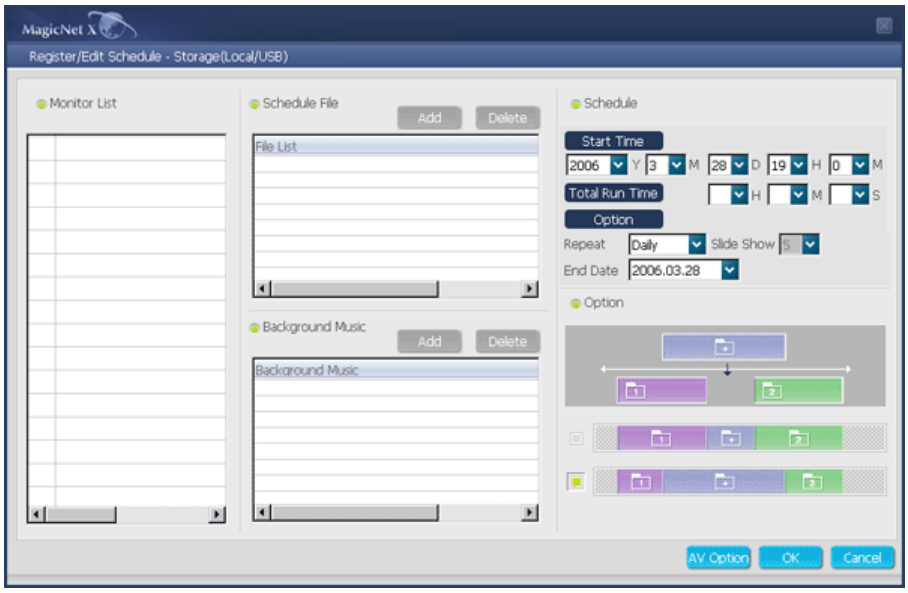
     - Lors de la répétition du programme à intervalle d'un jour/semaine/mois, sélectionnez l'intervalle de répétition et la date de la répétition.
       La date de fin d'une telle répétition peut être fixée dans l'année de la date en cours.

     - Si vous ne sélectionnez pas l'option de répétition ou la date de fin de la répétition, le programme est ajouté une fois par défaut.

5. **Options**
   - **Insert between Existing Schedules (Insertion entre programmes existants)**
     Cela signifie qu'un nouveau programme sera inséré sans que cela ait d'impact sur la durée de lecture totale des programmes existants. Si un nouveau programme à insérer empiète sur la fin d'un programme existant, l'heure de début sélectionnée par l'utilisateur est ignorée et est modifiée de façon à se situer après la fin du programme existant.
     Lorsque le nouveau programme à insérer empiète sur l'heure de début d'un programme existant, cette heure de début est modifiée de façon à se situer après l'heure de fin du nouveau programme.

   - **Ignore/Overwrite Existing Schedules (Ignorer/Ecraser les programmes existants)**
     Les programmes existants sont ignorés et un nouveau programme utilisateur écrase celui existant à l'heure désirée.
     Si le nouveau programme chevauche un programme existant, l'heure du programme existant peut être modifiée ou supprimée, dans la mesure où il est écrasé par le nouveau programme.

2. Storage (Local/USB) Up

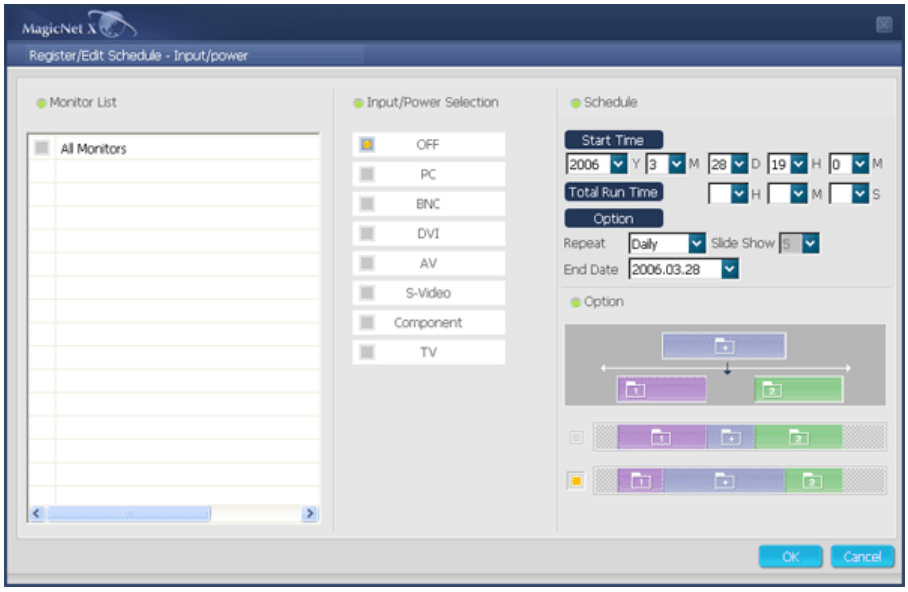


Registering the Storage (Local/USB) File Schedule

Vous pouvez sélectionner un fichier sur le stockage local du moniteur ou connecté via USB au moniteur pour enregistrer le fichier sélectionné avec le programme.

1. Dans la liste de moniteurs, sélectionnez un moniteur où le programme doit être enregistré. Le bouton d'ajout/suppression du fichier de programme n'est activé que lors de la sélection d'un moniteur connecté au serveur.
2. Vous pouvez ajouter un fichier à partir du périphérique de stockage local du moniteur ou d'un périphérique connecté via USB au moniteur en appuyant sur le bouton d'ajout. Dans ce cas, il ne passe pas par les procédures d'enregistrement dans la bibliothèque sur le serveur.
3. Lors de la sélection d'un fichier image pour le fichier de programme, vous pouvez ajouter une musique de fond. Lorsqu'un fichier de programme n'est pas un fichier image, le bouton d'ajout/suppression de musique de fond n'est pas activé.

3. Input/Power Up



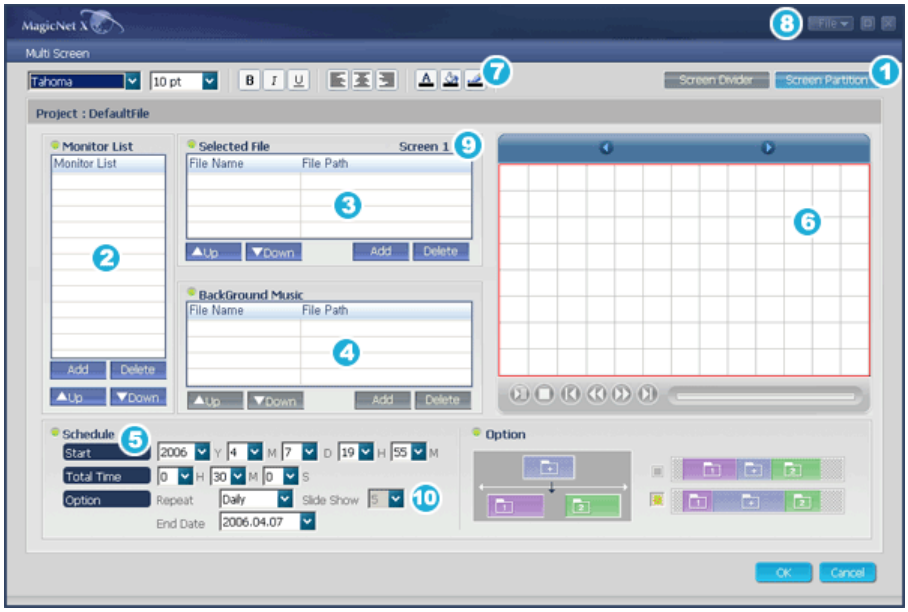
Registering the Input/Power Schedule

Vous pouvez enregistrer la source d'entrée ou l'Arr. du moniteur avec le programme.

1. Vous pouvez programmer un changement de source de sortie ou d'alimentation du moniteur.

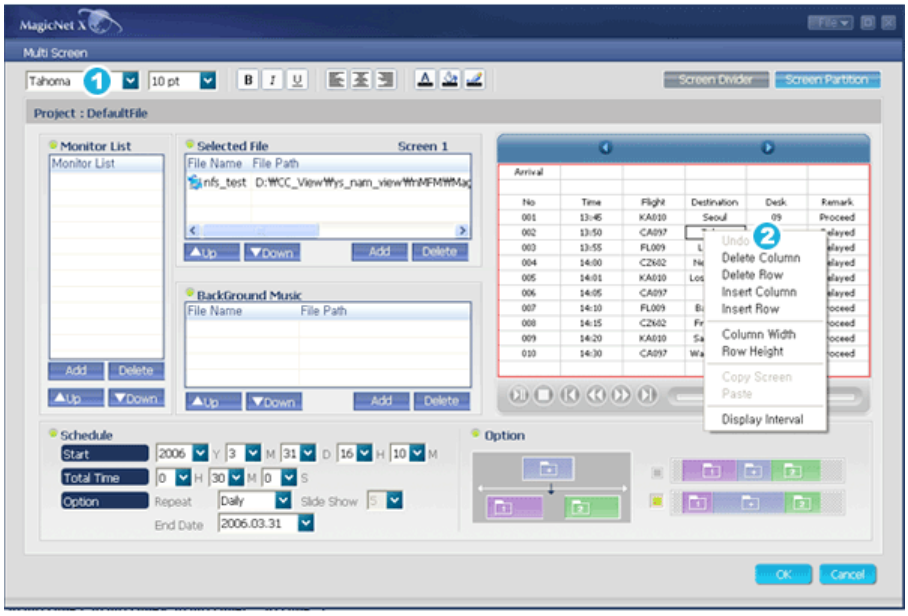
2. Après la sélection d'un moniteur où le programme doit être enregistré dans la liste de moniteurs, sélectionnez une source d'entrée ou Power Off (Arrêt) dans Input/Power Selection (Sélection d'entrée/alimentation).
3. Définissez l'heure du programme et appuyez sur le bouton de confirmation.
Au début du programme, la source de sortie enregistrée sera activée et le retour s'effectuera correctement à l'écran du menu de MagicNet à la fin du programme.

4. Multi Screen Up



1 Screen Partition	Une fenêtre contextuelle s'affiche dans laquelle vous pouvez sélectionner le nombre d'écrans à diviser pour l'affichage. (1x1, 2x1, 1x2 et 2x2 sont disponibles)
2 Monitor List	Une fenêtre contextuelle s'affiche dans laquelle vous pouvez sélectionner un moniteur à programmer. Vous pouvez modifier l'ordre du moniteur sélectionné ou en supprimer un.
3 Selected File	Une fenêtre contextuelle s'affiche dans laquelle vous pouvez sélectionner le contenu à afficher sur l'écran divisé. Vous pouvez choisir entre Movie (Film), Music (Musique), Image et Custom Data (Données personnalisées). Pour enregistrer le contenu vers un écran divisé, enregistrez un contenu temporairement. Pour sélectionner un autre écran, appuyez sur les boutons ? ? 9 ou un écran vide sur l'écran Preview (Prévisualisation) situé sur le côté et enregistrez le contenu. Lorsque vous cliquez deux fois sur un article de contenu dans la liste, le contenu est affiché sur la fenêtre Preview (Prévisualisation). Vous ne pouvez pas sélectionner à la fois Movie (Film) et Music (Musique), même pour des écrans séparés différents. L'option BGM (Musique de fond) est active seulement lorsque le contenu sélectionné ne concerne que Image (Image) et Custom Data (Données personnalisées).
4 BackGround Music	Une fenêtre contextuelle s'affiche dans laquelle vous pouvez sélectionner une musique de fond (BGM) à jouer.
5 Schedule (Programme)	Sélectionner une heure de programmation
6 Preview	Une fenêtre de prévisualisation des écrans programmés s'affiche.
7 Personnalisé	Vous pouvez sélectionner les formats d'affichage des données personnalisées. (Police/Taille/Finesse/Italique/Souligné/Trié/Couleur/Couleur arrière-plan/Couleur limites)
8 File save	Vous pouvez enregistrer le programme actuel et charger un programme enregistré.

4. Multi Screen - Edit Data Up

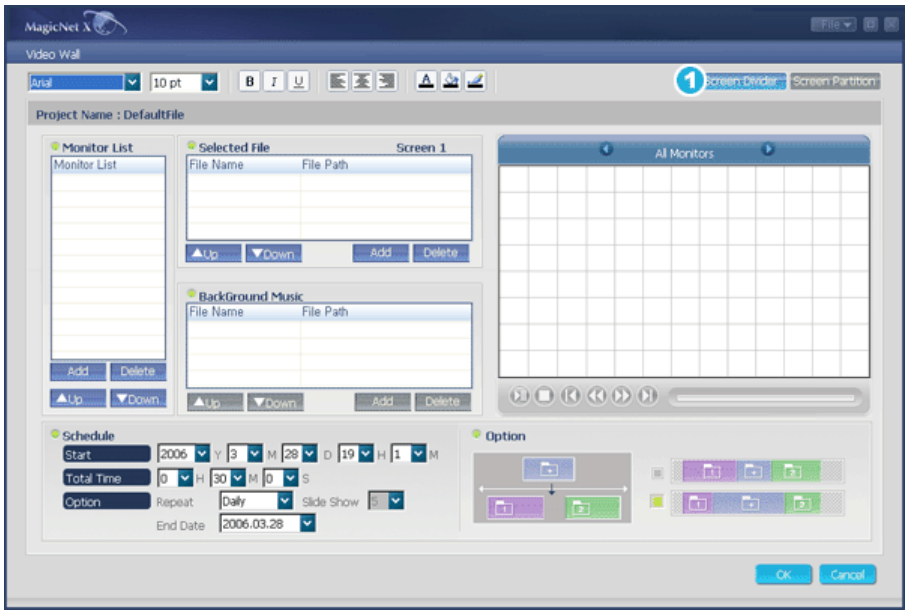


Preview the text (.txt) data item registered in NFS/FTP/Socket/Serial to edit each cell data.

1. Font/Size/Bold/Italic/Underline/Align Left/Center/Align Right/Text Color/Text Background/Border Color can be configured.
2. Right-click in the Preview window to display the Edit List.

- Undo : You can restore the Delete Column, Delete Row, Column Width and Row Height settings.
- Delete Column : Delete the Column.
- Delete Row : Delete the Row.
- Insert Column : Insert a column.
- Insert Row : Insert a row.
- Column Width : Change the Column Width.
- Row Height : Change the Row Height.
- Copy Screen/Paste : You can split the screen into more multiple screens and paste edit information from one to another.
- Display Interval : You can change the Display Interval time setting.

5. Video Wall Up

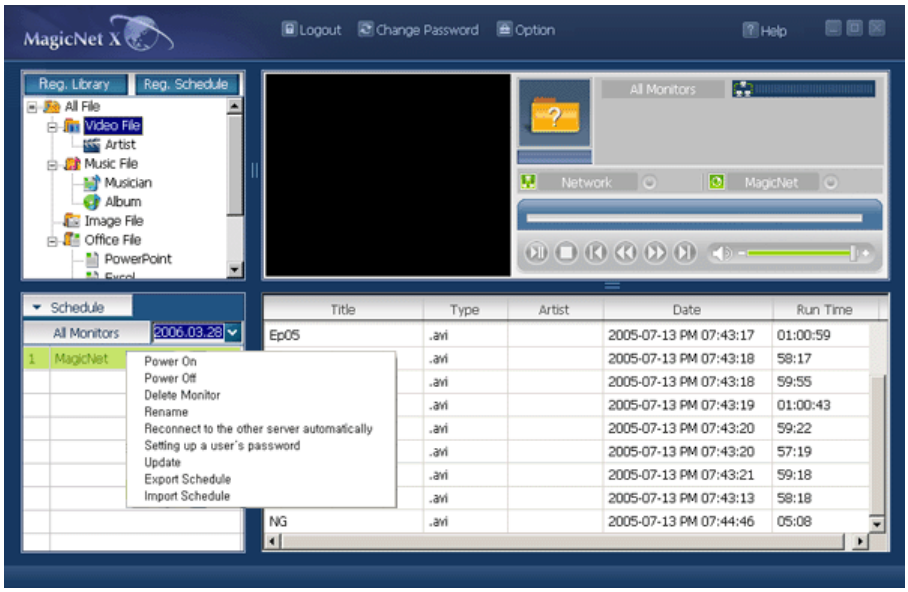


1. Screen Divider Une fenêtre contextuelle s'affiche dans laquelle vous pouvez

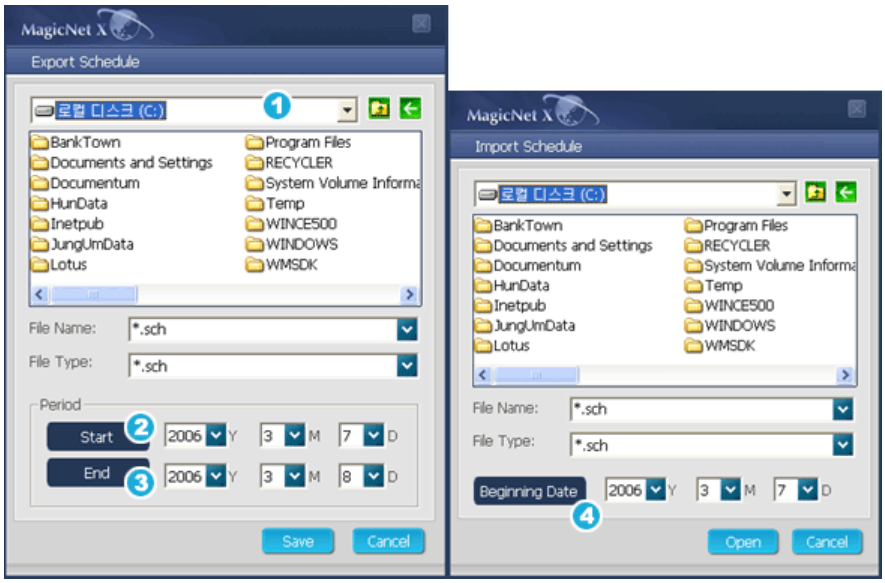
(Division de l'écran) sélectionner le nombre d'écrans afin d'afficher le contenu agrandi sur plusieurs écrans. (1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 1x5 et 5x1 sont disponibles)

Enregistrement dans la bibliothèque Enregistrement/Modification du programme **Export/Import Schedule**

Export/Import Schedule



- A function for saving the schedule registered in the monitor to the server as a file and load the file.
- Save the schedule between the specified start and end dates and load the schedule starting from the specified start date.



1. The list for defining the file name and path of a file to be exported.
2. , 3. A Combo Box to select the Start and End dates for the schedule to be exported.
4. A Combo Box to select the date for the schedule to be imported.

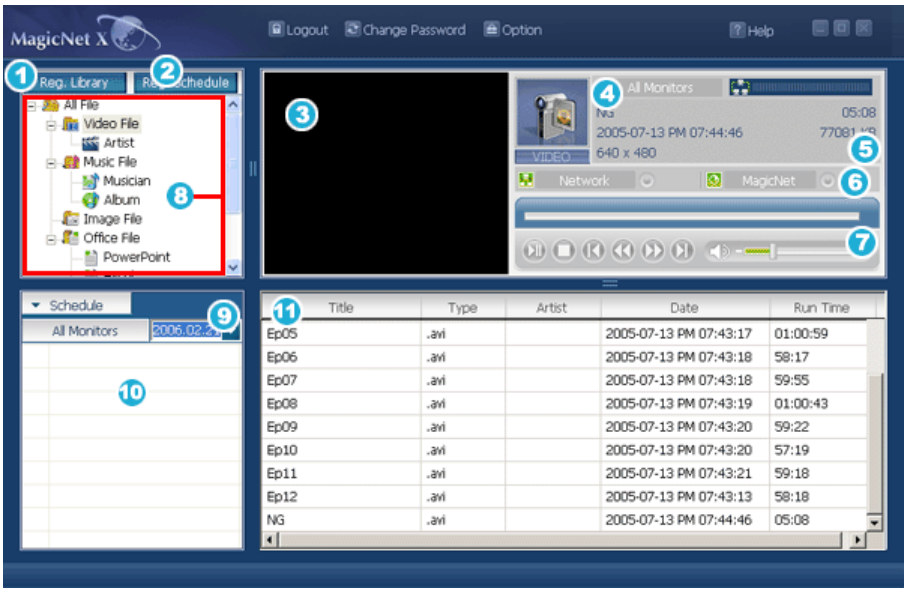
MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Réglage des fonctions

Programmation OSD MDC OSD Message OSD

Programmation OSD

L'option Power-On du programme du serveur n'est disponible que lorsque le moniteur est complètement éteint. Veillez à ne pas utiliser l'option Power-On lorsque le moniteur n'est pas tout à fait éteint. Cela pourrait entraîner une erreur systématique du moniteur.



1. Enregistrement dans la bibliothèque
2. Enregistrement/Modification du programme
3. Fenêtre Monitor Preview
4. Réseau
5. File Information
6. Réseau On/Off ou menu Image Selection
7. Outil de contrôle de lecture
8. Liste De Bibliothèque
9. Date
10. Moniteurs connectés via le réseau
11. Fenêtre Fields

❶ Enregistrement dans la bibliothèque Up

Qu'est-ce que la bibliothèque ?

La bibliothèque regroupe les fichiers qui peuvent être lus depuis un moniteur connecté au programme MagicNet. Le moniteur ne peut lire que les fichiers dont le format est enregistré dans la bibliothèque. La bibliothèque accepte uniquement les fichiers dont les formats sont pris en charge.

❷ Enregistrement/Modification du programme Up

Permet d'enregistrer à l'avance les fichiers à exécuter sur le moniteur.

❸ Fenêtre Monitor Preview Up

Cette fenêtre permet soit de prévisualiser un fichier (film ou photo) enregistré dans la liste de bibliothèque (❽) et sélectionné dans la fenêtre Fields (⓫), or to monitor a monitor.

1. **Lecture d'un fichier enregistré dans la bibliothèque**
   Cliquez sur une classification dans la liste de bibliothèque(❷), Les fichiers inclus dans la classification sélectionnée sont répertoriés dans la fenêtre Fields (⓫). Double-cliquez ensuite sur un fichier de cette fenêtre pour le lire. Pendant la lecture, les informations relatives au fichier s'affichent en ❺ Seuls les fichiers audio, film et image peuvent être lus. Pour les fichiers bureautiques, seules les informations relatives au fichier s'affichent en ❺. Cependant, pendant la gestion d'un moniteur, c'est l'information gérée qui est affichée.

2. **Gestion du moniteur sélectionné (Preview)**
   Avec le moniteur approprié sélectionné par un numéro ❿(le nom du moniteur s'affiche dans le champ ❹), l'écran présenté par le moniteur sélectionné s'affiche.
   Des fichiers audio, vidéo et image peuvent être lus, alors que seules les informations de fichier s'affichent pour les fichiers Office.
   (Dans ce cas, seuls les fichiers enregistrés dans la bibliothèque du serveur sont lus et les fichiers locaux/USB sur le moniteur ne présentent que les informations de base. De plus, lorsque la source de sortie d'un moniteur n'appartient pas à MagicNet, les informations correspondant à la source de sortie s'affichent.)

❹ Réseau Up

La barre d'état située à côté du nom du moniteur affiche l'état général du réseau (trafic) de tous les moniteurs connectés au serveur. Imaginez, par exemple, que la capacité du réseau soit de 100 Mbps et qu'une carte réseau de 100 Mbps soit installée sur le serveur. Supposez aussi qu'aucun trafic réseau n'est utilisé à d'autres fins, que trois moniteurs sont connectés et que chaque moniteur utilise 10 Mbps de trafic. Dans ce cas, la barre de progression affiche environ 30 %.

- Environnement de l'ordinateur serveur : recommandé (processeur : 3 GHz, mémoire RAM : 512 M, Ethernet : 100 M)
- Environnement réseau : réseau local non connecté en externe
  - Normal : bande passante réseau de l'ordinateur serveur : 50% ~ 60%
  - Max. bande passante réseau de l'ordinateur serveur : 90 % ou plus

(déconseillé)

Pour les environnements connectés à un réseau LAN, le nombre de périphériques pouvant être connectés peut être inférieur selon la disponibilité des réseaux avoisinants.

5 File Information Up

Affiche le nom, la date, la taille et la résolution du fichier en cours.

6 Réseau On/Off ou menu Image Selection Up

Affiche les statuts On et Off de l'alimentation et du réseau.
Sélectionner un fichier image fait apparaître le menu image approprié.

Menu image étendu

Slide Show	• Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèque : affiche de façon séquentielle les fichiers image enregistrés dans la bibliothèque. • Quand les informations de gestion sont lues depuis un programme : affiche les fichiers image enregistrés dans le programme. • Lors de la gestion des informations que l'utilisateur du moniteur sélectionne et lit : cette fonction est désactivée.
Prv (Pcd)	• Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèque : affiche le fichier précédent. • Quand les informations de gestion sont lues depuis un programme : affiche le fichier précédent. Si un diaporama est en cours, il est interrompu. • Lors de la gestion des informations que l'utilisateur du moniteur sélectionne et lit : cette fonction est désactivée.
Nxt (Svt)	• Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèque : affiche le fichier suivant. • Quand les informations de gestion sont lues depuis un programme : affiche le fichier suivant. Si un diaporama est en cours, il est interrompu. • Lors de la gestion des informations que l'utilisateur du moniteur sélectionne et lit : cette fonction est désactivée.
Stop (Arrêt)	• Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèque : arrête le diaporama. • Quand les informations de gestion sont lues depuis un programme : arrête le diaporama. • Lors de la gestion des informations que l'utilisateur du moniteur sélectionne et lit : cette fonction est désactivée.
Full Screen (Plein écran)	Agrandit/réduit un fichier image pour l'adapter au plein écran. Double-cliquez sur l'écran pour retrouver le format d'image d'origine

7 Outil de contrôle de lecture Up

lors de la lecture d'un fichier film ou de musique, permet de contrôler les points suivants : la lecture, l'arrêt, les fichiers suivant et précédent, ainsi que le volume.

Lecture / Pause	• Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèque : lit les fichiers audio/film enregistrés dans la liste de bibliothèque. • Quand les informations de gestion sont lues depuis un programme : lit les fichiers audio/film enregistrés avec le programme. • Lors de la gestion des informations que l'utilisateur du moniteur sélectionne et lit : cette fonction est désactivée.
Arrêt	• Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèque : arrête la lecture d'un fichier audio/film. • Quand les informations de gestion sont lues depuis un programme : cette fonction est désactivée. • Lors de la gestion des informations que l'utilisateur du moniteur sélectionne et lit : cette fonction est désactivée.
Précédent / Après	• Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèque : lit le fichier précédent/suivant enregistré dans la liste de bibliothèque. • Quand les informations de gestion sont lues depuis un programme : lit le fichier précédent/suivant enregistré dans la liste de programme. • Lors de la gestion des informations que l'utilisateur du moniteur sélectionne et lit : cette fonction est désactivée.
D'abord / bout 5 secondes	• Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèque : lit les 5 premières/dernières secondes du fichier. • Quand les informations de gestion sont lues depuis un programme : lit les 5 premières/dernières secondes du fichier. • Lors de la gestion des informations que l'utilisateur du moniteur sélectionne et lit : cette fonction est désactivée.

8 Library List Up

les fichiers ajoutés à la bibliothèque sont tout d'abord triés automatiquement dans la liste par catégorie (fichiers film, audio, photo et bureautiques), puis en fonction de leurs propriétés.

- All files : Affiche tous les fichiers enregistrés dans la bibliothèque.
- Video File : Classement par acteur
- Music File : Classement par musicien et par album
- Image File
- Office file : Classement par type de fichier (PowerPoint, Excel, Word, PDF, HTML)
  * Installez le logiciel de visualisation gratuit approprié pour afficher MS Office (Word, Excel, Power Point) ou des documents PDF.

9 Date Up

Affiche les programmes enregistrés dans la fenêtre Fields (11), dont les dates sont ultérieures à la date du jour (9).

Monitors Connected via the Network (Moniteurs connectés via le réseau) Up

Répertorie les noms des moniteurs enregistrés via le réseau.
Lorsqu'un moniteur est connecté au réseau, sa couleur d'arrière-plan devient jaune-vert.

- **Reconnexion automatique à un autre serveur**

  1. Lors de la sélection d'un moniteur qui est connecté à un serveur de la liste de moniteurs, cliquer avec le bouton droit affiche une option "Reconnexion automatique à un autre serveur".

  2. Lors de la sélection de "Reconnexion automatique à un autre serveur", le champ situé devant l'option de menu est marqué. Il l'est également dans l'option Setup (Réglage) → Network Setup (Réglage réseau) "Reconnect to another server automatically" (Reconnexion automatique à un autre serveur) dans le moniteur.

  3. La sélection de ce menu permet à un moniteur de rechercher un autre serveur et de se connecter à un serveur localisé lorsque la connexion au serveur avec le nom défini dans la configuration n'est pas possible.
     Prenons deux serveurs, S1 et S2, un moniteur C, qui est connecté au serveur S1. En cas d'échec ou d'arrêt de la connexion à S1, C est connecté automatiquement au serveur S2.

- **Setting Up a User Password (Définition d'un mot de passe d'utilisateur)**

  1. Lors de la sélection d'un moniteur qui est connecté à un serveur de la liste de moniteurs, cliquer avec le bouton droit affiche une option "Setting up a user's password" (Définition d'un mot de passe d'utilisateur).

  2. Lors de la sélection de "Setting up a user password" (Définition d'un mot de passe d'utilisateur), le champ situé devant l'option de menu est marqué. Il l'est également dans l'option Setup (Réglage) → Network Setup (Réglage réseau) "Ask for user password" (Demander le mot de passe d'utilisateur) dans le moniteur.

  3. Il en est ainsi pour éviter qu'un utilisateur non autorisé utilise MagicNet. Si vous sélectionnez cette option, vous êtes invité à entrer votre mot de passe pour accéder aux menus de MagicNet (Network (Réseau), Photo/Movie (Film)/Music (Musique)/Office du périphérique, etc.).

- **Update (Mise à jour)**

  1. Lors de la sélection d'un moniteur qui est connecté à un serveur de la liste de moniteurs, cliquer avec le bouton droit affiche une option "Update" (Mise à jour) dans le menu. Cette option vous permet de mettre à jour MagicNet (nom de fichier : NK.bin) sur le moniteur.

  2. Cette option est désactivées sur les moniteurs qui ne sont pas connectés à un serveur.

  3. La sélection de l'option Update (Mise à jour) affiche une fenêtre. Recherchez le fichier NK.bin, sélectionnez-le, puis cliquez sur le bouton Update (Mise à jour).
     La mise à jour s'effectue en deux étapes :
     Download (Téléchargement - Enregistrement du fichier de mise à jour dans le moniteur) → Mise à jour (Installation de MagicNet)

  4. Vous pouvez annuler cette fonction pendant la phase de téléchargement, mais pas pendant la mise à jour.

  5. Une fois la mise à jour terminée, le moniteur redémarre automatiquement.

  6. Si vous essayez d'effectuer une mise à jour avec un fichier incorrect, un message d'avertissement s'affiche et la mise à jour ne s'effectue pas.

  7. Veillez à ce que l'alimentation du moniteur ne soit pas coupée pendant la mise à jour une fois le téléchargement terminé.
     Par ailleurs, si la source de sortie est un PC, désactivez la fonction de "mise hors tension du moniteur" dans les options d'alimentation du PC connecté pendant la durée de la mise à jour.
     MagicNet ne fonctionne pas normalement.
     Si l'alimentation est coupée pendant la mise à jour, contactez notre centre de service après vente.

- **Schedule Check (Activation de programmes)**

1. **Select All Monitors: (Sélectionner tous les moniteurs:)**
   Active tous les programmes des moniteurs enregistrés disponibles dans le champ (11). Cliquer avec le bouton droit peut mettre l'alimentation sur ON (Marche) ou OFF (Arrêt) ainsi que supprimer le champ. En outre, vous pouvez changer le nom des moniteurs.

   L'option Power-On du programme du serveur n'est disponible que lorsque le moniteur est complètement éteint. Veillez à ne pas utiliser l'option Power-On lorsque le moniteur n'est pas tout à fait éteint. Cela pourrait entraîner une erreur systématique du moniteur.

2. **Selecte Monitor: (Sélectionner le moniteur:)**
   Les programmes du moniteur correspondant sont mis en file d'attente.

- **Rename (Renommer)**
  Entrez un nouveau nom, puis cliquez sur le bouton de confirmation. Le nouveau nom est enregistré.

11 Fenêtre Fields Up

Affiche l'état d'un fichier.

- Lors de la sélection de Tous les moniteurs dans le programme, vous pouvez visualiser tous les programmes enregistrés pour chaque moniteur.
- Contrôlez la durée en double-cliquant sur un programme.
- Lorsqu'un moniteur est sélectionné dans la liste des moniteurs. Affiche le nom du fichier ainsi que le chemin d'accès, la catégorie, l'heure de début, l'heure de fin et la durée de lecture.

1. Lorsque l'entrée Tous les moniteurs est sélectionnée dans la liste des moniteurs (10), les programmes ne sont pas affichés dans une liste, mais avec des images en forme de boîte. Les programmes de tous les moniteurs de la liste des moniteurs sont répertoriés ici. Vous pouvez contrôler la durée en procédant comme suit : double-cliquez sur un programme en forme de boîte, puis faites-le glisser vers un autre endroit. Vous pouvez également couper, effacer, coller un programme grâce aux menus contextuels.

2. Lorsque vous cliquez sur un moniteur dans la liste des moniteurs (10), les programmes de ce moniteur s'affichent dans la liste. Le menu contextuel qui s'affiche lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris sur une liste de programmes vous permet de copier, supprimer ou modifier cette dernière. Le menu Edit vous permet de modifier le fichier sélectionné et l'heure. Le menu Copy vous permet de sélectionner le moniteur à copier.

3. Les fichiers enregistrés dans la bibliothèque sont répertoriés. Le menu contextuel qui s'affiche lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris sur un fichier dans la liste vous permet de voir les propriétés d'un programme ou d'en supprimer un, selon le type de menu. Vous pouvez également insérer directement le fichier sélectionné dans un programme.

MDC OSD

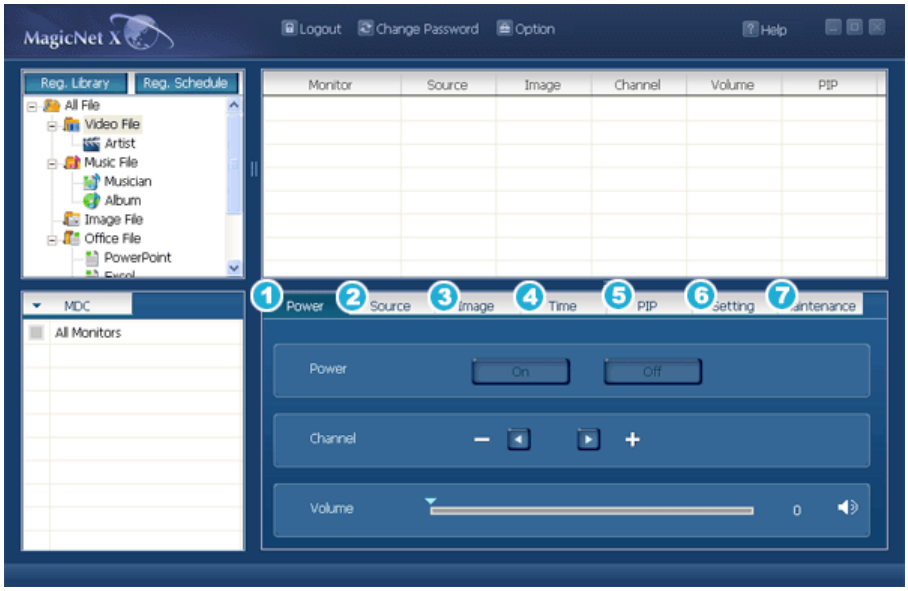
La fonction **Multiple Display Control (MDC - Contrôle de plusieurs moniteurs)** permet de contrôler aisément plusieurs moniteurs à partir d'un PC.
MDC vérifie et contrôle l'état de moniteurs qui se connectent normalement via le réseau.

Contrôle

1. Lors de la sélection de la fonction MDC à partir de la fenêtre de la liste de moniteur, la fenêtre de contrôle et la fenêtre de programmation sont remplacées par une fenêtre qui indique l'état du moniteur et par la fenêtre de contrôle, respectivement.

2. Pour commencer, sélectionnez le moniteur désiré dans la fenêtre de la liste de clients.
3. Si vous choisissez All Monitors (Tous les moniteurs), tous les moniteurs sont sélectionnés.
4. Si vous essayez d'exécuter les fonctions détaillées de chaque onglet sans sélectionner au préalable un moniteur, un message d'avertissement s'affiche.
5. Après la sélection d'un moniteur, cliquez sur chaque onglet MDC pour exécuter les fonctions détaillées.
   Dans ce cas, lors de l'exécution de menus qui ne peuvent pas être reglés dans la source de sortie, l'avertissement "Adjustment unavailable" (Réglage non disponible) s'affiche. De même, lors de l'exécution de menus réglables, les valeurs sélectionnées sont appliquées au moniteur, et les résultats sont appliqués dans la fenêtre d'état MDC.
   En cas de non-application au moniteur, il n'y a pas application non plus à la fenêtre d'état MDC.

Les fonctions MDC respectent les spécifications d'utilisation du moniteur.



1. Power
2. Source
3. Image
4. Time
5. PIP
6. Settings
7. Maintenance

1 Power Up

Power - Sélectionnez Power ON/OFF (Alimentation Marche/Arrêt).

- Marche
- Arrêt

Channel - Channel - / +

- -
- +

Volume - Lors de la modification du volume, les détails modifiés apparaissent sur l'écran du moniteur (OSD).

- 0 ~ 100

2 Source ▲Up

L'onglet Source permet de changer la source de sortie du moniteur.
Lors de la sélection de la source de sortie suivante, le passage à la source de sortie appropriée s'effectue.
Si le périphérique correspondant n'est pas connecté, un écran s'affiche avec le message "Connection required" (Connexion requise).

- PC
- BNC
- DVI
- AV
- S-Vidéo
- Composante
- MagicNet
- TV

3 Image ▲Up

1. **Picture**
   You can adjust the Screen from TV/AV sources other than PC.
   - Picture Mode : Dynamic, Standard, Movie, Custom
   - Personnalisé : Contrast, Brightness, Sharpness, Color, Tint
   - Color Tone (Nuance Coul.) Cool2 , Cool1, Normal, Warm1, Warm2
   - Taille Auto Wide, 16:9, Zoom1, Zoom2, 4:3
   - The others : Digital NR On/Off, Film Mode On/Off
2. **Picture PC**
   Adjusts the Screen of a PC.
   - MagicBright : Loisirs, Internet, Text et Personnalisé.
   - Color Tone (Nuance Coul.) Cool, Normal, Warm, Custom
   - Taille 16:9, 4:3

4 Time (Durée) ▲Up

1. **Current Time (Heure actuelle)**
   Définit l'heure standard du moniteur.
   A l'aide de Hours (Heures), Minutes et AM/PM, sélectionnez l'heure et cliquez sur le bouton Appliquer.

L'heure standard en cours du moniteur est réglée.
Pour activer la fonction On/Off Timer (Minuterie Marche/Arrêt) à l'heure réglée, le paramètre Current Time (Heure en cours) doit être défini.

- Hours (Heures)
- Minutes
- AM/PM

2. **On Timer (Minuterie Marche)**
   Sélectionnez l'heure, la source de sortie et le volume, puis cliquez sur le bouton Appliquer. Le moniteur se mettra en marche à l'heure définie avec la source et le volume réglés.
   Lorsque Activated (Activé) est sur OFF (Arrêt), la fonction ON Timer (Minuterie Marche) n'est pas disponible.

- Hours (Heures)
- Minutes
- AM/PM
- Activated (Activé)
- Source
- Volume

3. **Off Timer (Minuterie Arrêt)**
   Sélectionnez l'heure et cliquez sur le bouton Appliquer. Le moniteur s'arrêtera à l'heure définie.
   Lorsque Activated (Activé) est sur OFF (Arrêt), la fonction Off Timer (Minuterie Arrêt) ne fonctionne pas.

- Hours (Heures)
- Minutes
- AM/PM
- Activated (Activé)

5 PIP Up

1. **Size (Taille)**
   Sélectionnez une taille. (La sélection de taille a une fonction "ON" (Marche))

- Off
- Large
- Small
- Double1
- Double2
- Double3

2. **Source**
   Lorsque PIP est sélectionné pour la sortie de sources, ces dernières sont appliquées à l'image PIP.
   En cas de tentative de changement de source alors que la fonction PIP ne peut pas être appliquée ou que la combinaison Main/Sub (Principal/Secondaire) est incompatible, un message d'avertissement s'affiche sur le moniteur.

- PC
- BNC
- DVI
- AV
- S-Vidéo
- Composante
- TV

2. **Position**
   Select a position.

- (LeftTop)
- (RightTop)
- (LeftBot)
- (RightBot)
- Swap

6 Settings (Paramètres) Up

1. **Sound Mode**

- Standard
- Music
- Movie
- Speech
- Custom
- Bass, Treble, Balance

2. **Sound Option**

- SRS TSXT ON/OFF
- Sound Select Main/Sub

3. **Image Lock**

- Coarse (Regl. Base)
- Fine (Regl. Prec)
- Position
- Auto adjustment (Réglage Automatique)

4. **Balance signal**

- Signal Balance ON/OFF
- Phase R : 0 ~ 100
- Phase G : 0 ~ 100
- Phase B : 0 ~ 100
- Gain : 0 ~ 100
- Sharpness (Netteté) 0 ~ 100

7 Maintenance Up

1. **Lamp Control (Contrôle de la lampe)**
   Vous pouvez contrôler l'intensité de la lampe.
   (Auto/Manual (Auto/Manuel) est disponible. Quand Auto est activé, Manual (Manuel) est désactivé et inversement.) En mode Auto, la lampe est réglée à la valeur définie précédemment à l'heure définie. En mode manuel, la valeur précédente est conservée.

- Auto
- Auto - Hours (Heures) Minutes AM/PM Value (Valeur)

- Manual - 0 ~ 100

2. **Safety Screen**
   La fonction Safety Screen (Ecran sécurité) sert à empêcher la rémanence susceptible d'apparaître en cas d'affichage d'une image arrêtée pendant longtemps.
   - La fonction Screen Scroll (Défilement de l'écran) fait défiler l'écran pendant la période spécifiée.
   - Cette fonction n'est pas disponible lorsque le moniteur est hors tension.

- Interval
- Second
- Type

3. **Video Wall (Mur vidéo)**
   Cette fonction vous permet d'utiliser plusieurs moniteurs comme un seul écran.

Commencez par sélectionner le bouton qui règle le nombre de moniteurs à utiliser et leur allocation. Le chiffre d'allocation apparaît sur le côté sous la forme d'un bouton sélectionnable.

Par exemple, lorsque vous choisissez 2*2, des boutons sélectionnables sous la forme de 2 rangées et 2 lignes s'affichent. Si vous sélectionnez le numéro 3 de cette matrice, le troisième écran de l'écran de sortie divisé par 4 apparaît sur le moniteur.

- Le programme MDC fourni par Samsung prend en charge plus de 4*4.

- 1*2
- 2*1
- 2*2
- 3*3
- 4*4
- 1*5
- 5*1
- OFF (Arrêt)

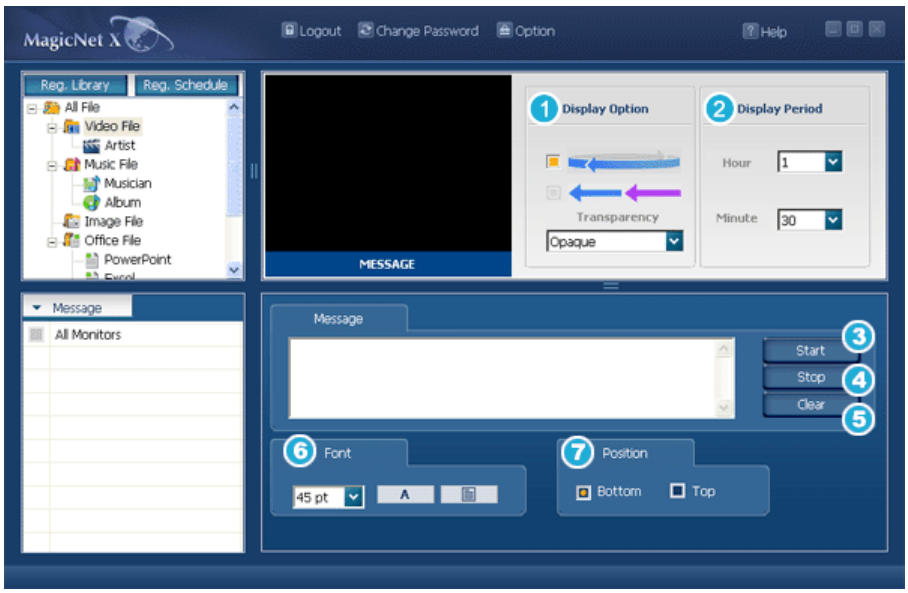
- Format - Full, Natural

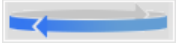
Safety Lock

- Safety Lock ON/OFF

Message OSD

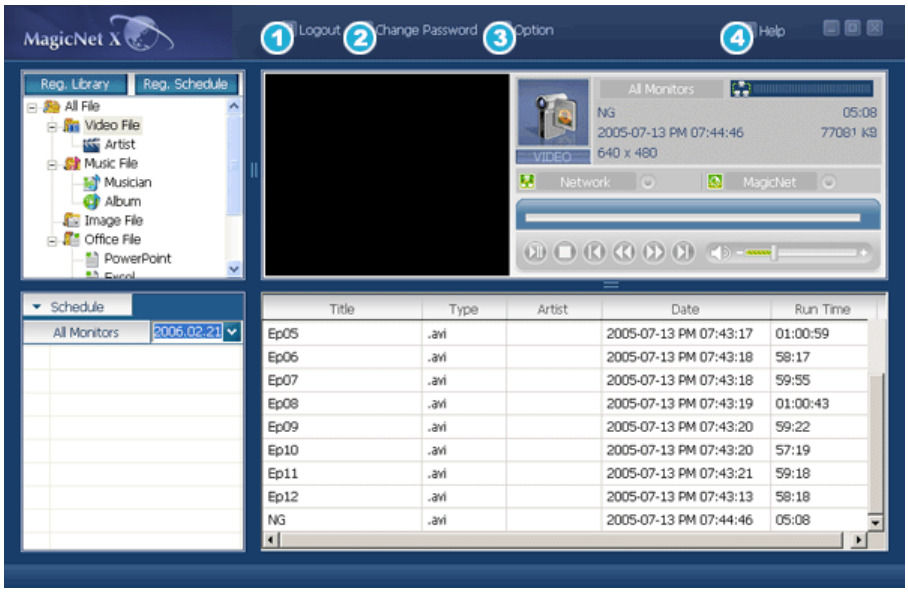
Lorsque vous entrez un message sur le serveur et réglez les options nécessaires avant de l'envoyer, le message est affiché sur le moniteur client sélectionné.



1 Options d'affichage	Affiche une phrase à raison d'une ligne à la fois. 
2 Période d'affichage	marqué en heures et en minutes.
3 Démarrer	affiche un message sur le moniteur sélectionné.
4 Arrêter	Arr.e d'afficher un message sur le moniteur sélectionné.
5 Effacer	permet de modifier le texte dans la zone d'édition de message.
6 Police	permet de spécifier la taille de point, la couleur de texte et la couleur d'arrière-plan.
7 Position	affiche le texte en haut ou en bas.

MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Réglage de base



1 Login / Logout (Connexion / Déconnexion)

2 Change Password (Changement de mot de passe)

3 Options

4 Help (Aide)

1 Login / Logout (Connexion / Déconnexion) Up

Avant d'utiliser MagicNet, vous devez vous connecter.
Une fois une connexion établie, le bouton Login (Connexion) devient un bouton Logout (Déconnexion). Une connexion est requise pour utiliser la majorité des fonctions.
Lors de la première installation de MagicNet, le compte d'Administrator est fourni sur la base du mot de passe entré par l'utilisateur.
Lors de l'ajout d'un compte, vous avez le choix entre trois types de compte. Le type sélectionné détermine la portée d'utilisation de MagicNet. Vous pouvez modifier ou supprimer les comptes d'utilisateurs existants ainsi qu'ajouter de nouveaux utilisateurs.

Type de compte	Portée
Administrator	Vous pouvez utiliser toutes les fonctions de MagicNet.
PowerUser	Vous ne pouvez pas utiliser le menu Options ni la fonction Update (Mise à jour) de MagicNet.
Operator	Vous ne pouvez pas utiliser le bouton droit de la souris dans les fonctions de MagicNet que sont Library Registration (Enregistrement de la bibliothèque), le menu Options, MDC et Monitor List (Liste des moniteurs).

- User Name (Nom d'utilisateur)

- Password (Mot de passe)

Change Password (Changement de mot de passe) Up

Vous pouvez changer votre mot de passe en mode connexion.
Entrez votre mot de passe correctement avant de vous connecter.
Vous serez invité à entrer le mot de passe d'installation de MagicNet, mot de passe qui deviendra celui par défaut pour le compte d'Administrator. Si vous avez oublié votre mot de passe, supprimez le programme, puis réinstallez-le.

- Old Password (Ancien mot de passe)
- New Password (Nouveau mot de passe)
- Confirm Password (Confirmation du mot de passe)

Options Up

1. **Server Name (Nom du serveur)**
   Les Options vous permettent de spécifier le nom du serveur pour les informations de connexion. Les serveurs et les moniteurs sont connectés via le réseau. Ils s'identifient entre eux grâce à un nom qui leur est propre. Pour une connexion normale, les nom de serveur entre un serveur et un moniteur doivent correspondre. Autrement dit, lorsque le nom d'un serveur est MagicNet, seuls les moniteurs dont le nom de serveur est défini sur "MagicNet" peuvent être connectés à ce serveur et reçoivent le programme. Quand aucun serveur de ce nom n'est défini dans le moniteur, ce dernier attend qu'un serveur correspondant à ce nom apparaisse. Néanmoins, lorsque la fonction de connexion automatique est active, il tente se connecter à n'importe quel serveur et se connecte au premier qui répond.

- Server Name (Nom du serveur)

2. **User Account (Compte d'utilisateur)**
   Lors de la première installation de MagicNet, le compte d'Administrator est fourni sur la base du mot de passe entré par l'utilisateur.
   Lors de l'ajout d'un compte, sélectionnez parmi les trois types de compte. Le type sélectionné détermine la portée d'utilisation de MagicNet. Vous pouvez modifier ou supprimer les comptes d'utilisateurs existants ainsi qu'ajouter de nouveaux utilisateurs.

Type de compte	Portée
Administrator	Vous pouvez utiliser toutes les fonctions de MagicNet.
PowerUser	Vous ne pouvez pas utiliser le menu Options ni la fonction Update (Mise à jour) de MagicNet.
Operator	Vous ne pouvez pas utiliser le bouton droit de la souris dans les fonctions de MagicNet que sont Library Registration (Enregistrement de la bibliothèque), le menu Options, MDC et Monitor List (Liste des moniteurs).

- Create (Créer)
- Modify (Modifier)
- Delete (Supprimer)

3. **File Download**

4. **Périph. Réseau**

Ceci est utile, tout particulièrement si plusieurs périphériques sont en cours d'exécution sur le PC.

- Vous pouvez sélectionner un périphérique réseau connecté au moniteur.

5. **Mise jour mon.**
   Vous pouvez mettre à jour plusieurs moniteurs en même temps. C'est utile lorsque vous avez besoin de mettre à jour plusieurs moniteurs en même temps.
   Lorsque vous sélectionnez un fichier à mettre à jour et le fichier d'utilitaire de Mise jour mon. (NK.bin) et cliquez sur Mise jour mon., le processus de Mise jour mon. est effectué en deux étapes.
   Téléchargement – (enregistre le fichier de Mise jour mon. dans le moniteur) ? Mise jour mon. (installe MagicNet).
   Lorsque c'est terminé, le moniteur redémarre automatiquement.
   Si une erreur (mauvais fichier) est détectée au cours du processus, un message d'avertissement s'affiche et le processus de Mise jour mon. s'Arrête.
   Une fois le téléchargement terminé, assurez-vous de conserver le moniteur sous tension pendant la Mise jour mon.. Si la source de sortie est un PC, assurez-vous que la fonction mise hors tension du moniteur, s'il y en a une, du PC n'est pas activée.
   Dans le cas contraire, il est possible que MagicNet ne fonctionne pas correctement. Si le moniteur est désactivé pendant le processus de Mise jour mon., contactez notre service clientèle.

- Choose a monitor and file to update.

6. **Monitor Model**
   If the monitor to the server is changed to SyncMaster 460Pn/400Pn or an integral model (mixed type), the server will be adjusted according to the model.
   Note that the supportable file formats, MDC and message-related functions will vary depending on the selected monitor model.

- SyncMaster 400Pn/460Pn
- SyncMaster 711ND
- SyncMaster 400TXn
- Combination

7. **Save Schedule**

Help (Aide) Up

1. **Help (Aide)**
   Exécute l'aide du programme.

2. **A propos de MagicNet**
   Indique la version du programme et affiche les informations de copyright.

MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Réglage de la télécommande

PHOTO MUSIC MOVIE OFFICE

PHOTO

Formats de fichier pris en charge
photo : JPG, BMP

Télécommande

- Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèqu

◀◀	Fichier précédent
■	Arrêter le diaporama/Afficher la barre de menu inférieure
▶II	Diaporama
▶▶	Fichier suivant

PHOTO **MUSIC** MOVIE OFFICE

MUSIC

Formats de fichier pris en charge
MUSIC : MP3

Télécommande

- Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèqu

▶II	Visualisation du fichier à la position du curseur / Lecture/pause pendant la lecture
■	Arrêter la lecture
◀◀	Lecture dans 5 secondes
▶▶	Lecture 5 secondes plus tôt
	Déplacer vers le haut (si le curseur est placé en haut, il revient au dernier fichier de la page précédente).

	Déplacer vers le bas (si le curseur est placé en bas, il se place sur le premier fichier de la page suivante).
	Aller à la page précédente (si la page en cours est la dernière, la première page s'affiche)
	Aller à la page précédente (si la page en cours est la dernière, la première page s'affiche)
	Visualisation du fichier à la position du curseur

MOVIE

Formats de fichier pris en charge
MOVIE : MPEG1, WMV

Télécommande

- Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèqu

	Déplacer vers le haut (si le curseur est placé en haut, il revient au dernier fichier de la page précédente).
	Déplacer vers le bas (si le curseur est placé en bas, il se place sur le premier fichier de la page suivante).
	Aller à la page suivante (si la page en cours est la première, la dernière page s'affiche)
	Aller à la page précédente (si la page en cours est la dernière, la première page s'affiche)
	Visualisation du fichier à la position du curseur

- Lecture

▶II	Lecture/pause pendant la lecture
■	Arrêter la lecture
◀◀	Lecture 5 secondes plus tôt
▶▶	Lecture dans 5 secondes

OFFICE

Formats de fichier pris en charge
Office : Power MS Office(Word, Excel, Power Point), HTML, PDF
* Installez le logiciel de visualisation gratuit approprié pour afficher MS Office (Word, Excel, Power Point) ou des documents PDF.

Télécommande

- Quand les fichiers sont sélectionnés dans la liste de bibliothèqu

		Déplacer vers le haut (si le curseur est placé en haut, il revient au dernier fichier de la page précédente).
		Déplacer vers le bas (si le curseur est placé en bas, il se place sur le premier fichier de la page suivante).
		Aller à la page suivante (si la page en cours est la première, la dernière page s'affiche)
		Aller à la page précédente (si la page en cours est la dernière, la première page s'affiche)
		Visualisation du fichier à la position du curseur

- PDF

		Déplacer vers le haut
		Déplacer vers le haut
		Aller à la page suivante
		Aller à la page précédente
	EXIT	Exit PDF

- Excel

		Aller à la cellule supérieure
		Aller à la cellule inférieure
		Aller à la cellule de gauche
		Aller à la cellule de droite
		Aller à la page suivante
		Aller à la page précédente
		Aller à la feuille de gauche
		Aller à la feuille de droite
	EXIT	Quitter Excel

- Power Point - Normal

		Déplacer vers le haut
		Aller à la page précédente
		Aller à la page suivante
		Aller à la page précédente
		Diaporama

EXIT	Quitter Power point

- Diaporama Power point

■	Arrêter le diaporama
	Déplacer vers le haut
	Déplacer vers le haut
	Aller à la page suivante
	Aller à la page précédente
EXIT	Quitter Power point

- Word

	Déplacer vers le haut
	Déplacer vers le haut
	Aller à la page suivante
	Aller à la page précédente
EXIT	Quitter Word

- HTML

	Déplacer vers le haut
	Déplacer vers le haut
	Aller à la page suivante
	Aller à la page précédente
EXIT	Quitter Html

- Internet

	Déplacer le curseur de la souris vers le haut

	Déplacer le curseur de la souris vers le bas
	Déplacer le curseur de la souris vers la gauche
	Déplacer le curseur de la souris vers la droite
	Cliquez sur le curseur lorsqu'il est positionné sur un lien (déplacez-le vers le lien)
EXIT	Quitter Internet

MagicNet X

The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Dépannage

Dépannage Suppression du programme

Dépannage

Dans la fenêtre Preview, vous voyez les informations sur le fichier, mais pas l'image

Lorsque aucun codec n'est disponible pour le serveur, aucun fichier n'est affiché. Vérifiez d'abord le codec. : normalement, les formats MPEG2 et AC3 ne sont lus que lorsque le codec correspondant est disponible sur le serveur.

Des conflits entre codecs peuvent survenir lorsque plusieurs types de codecs sont installés sur un même ordinateur. Une erreur de programme se produit alors. De plus, l'installation incomplète d'un codec peut entraîner un dysfonctionnement du programme et une erreur de lecture des fichiers.

En mode Preview, le programme ne fonctionne pas

Si, au cours de la lecture d'un fichier film ou de musique dans la fenêtre Preview, le lecteur ne fonctionne pas et s'arrête, vérifiez si le codec est disponible. Notez que des conflits entre codecs peuvent survenir lorsque plusieurs types de codecs sont installés sur un même ordinateur. Une erreur de programme se produit alors. De plus, l'installation incomplète d'un codec peut entraîner un dysfonctionnement du programme et une erreur de lecture des fichiers.

Lorsqu'un programme ne s'exécute pas correctement au moment spécifié :

Vérifiez l'état de MagicNet pour le moniteur et celui du réseau.
Assurez-vous que la fonction de pause du programme n'est pas activée pour le moniteur.
Les programmes ne s'exécutent que lorsque l'état de MagicNet et du réseau est ON (Marche) et ne s'exécutent pas en cas de pause.

Lorsqu'une coupure d'alimentation se produit ou que le serveur est d é connect é puis reconnect é , le programme en cours reprend d è s le d é but.

L'icône du moniteur est bleue ciel et non verte (fonctionnement normal) :

Cela peut se produire lorsque la configuration réseau est normale mais que la connexion entre le serveur et le moniteur n'est pas correcte. Cela peut se produire lorsque le moniteur est connecté à un serveur inapproprié ou lorsque l'état du réseau est anormal. Vérifiez la connexion réseau du moniteur.

Password/Login (Mot de passe/Connexion)

Le mot de passe entré par l'utilisateur lors de l'installation de MagicNet devient le mot de passe par défaut du compte d'Administrator.

Si vous oubliez votre mot de passe, supprimez le programme, puis réinstallez-le.

Dépannage **Suppression du programme**

Suppression du programme

Vous pouvez supprimer MagicNet à l'aide des options Ajout/Suppression de programmes de Windows ou en utilisant le menu de suppression proposé lors de l'installation de ce programme.

Pour supprimer MagicNet, respectez la procédure suivante.

1. Sélectionnez [**Démarrer**]->[**Paramètres**]->[**Panneau de configuration**].

2. Sous Windows XP, sélectionnez [**Démarrer**]->[**Panneau de configuration**].
3. Double-cliquez sur l'icône [**Ajout/Suppression de programmes**] dans le Panneau de configuration.
4. Dans la fenêtre [**Ajout/Suppression de programmes**] cliquez sur MagicNet pour le sélectionner.
5. Cliquez sur [**Modifier/Supprimer**] pour le supprimer.
6. Cliquez sur OK pour lancer la suppression de MagicNet.
7. Attendez jusqu'à l'apparition d'une fenêtre indiquant la fin de la suppression.

MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Caractéristiques techniques

Supported File Format Spec

	Format de fichier	Résolution	Débit		Audio
			Débit constant (CBR)	Débit variable (VBR)	nnage audio
Vidéo	MPEG1	1280 x720 ou moins	12 Mbps ou moins	Débit maximal	
	MPEG2 (PS)			12 Mbps ou moins	-
Audio	MP3	-	Disponible	Non disponible	16 kHz ou plus
Photo	JPEG	2274 x 1704 ou moins	-	-	-
	BMP		-	-	-

- Pour le format MPEG2, seul le flux PS (Program Stream) est pris en charge (le flux TS (Transport Stream) ne l'est pas).
- Pour le format JPEG, le format EXIF (appareil photo numérique) n'est pas pris en charge. (Cependant, les appareils photo numériques Samsung sont pris en charge).

Configuration réseau (nombre de périphériques)

	Débit	Normal	Max.
Vidéo	4Mbps	10	20
	6Mbps	8	16
	12Mbps	5	9
Audio, Photo	-	20 ou plus	-

- Environnement de l'ordinateur serveur : recommandé (processeur : 3 GHz, mémoire RAM : 512 M, Ethernet : 100 M)
- Environnement réseau : réseau local non connecté en externe
  - Normal : bande passante réseau de l'ordinateur serveur : 50% ~ 60%
  - Max. bande passante réseau de l'ordinateur serveur : 90 % ou plus (déconseillé)
- Pour les environnements connectés à un réseau LAN, le nombre de périphériques pouvant être connectés peut être inférieur selon la disponibilité des réseaux avoisinants.

Configuration serveur requise

	UC	RAM	Ethernet	Système d'exploitation	Application
Minimum	P 1.8	256M	100 M /1G	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 ou version ultérieure
Recommandée	P 3.0 Ghz	512M			

Vitesse de connexion des périphériques locaux (USB)

- Pour un périphérique de stockage en masse comme un disque dur USB, environ 3 à 4 secondes suffisent pour charger 1 Go.
- Lorsque l'utilisateur exécute MagicNet pendant le chargement d'un fichier, un message d'avertissement s'affiche.

Compatibilité des périphériques locaux (USB)

- HID (Interface Homme Machine)
  : Clavier, souris
- MSC(Mass Storage Class)

: Périphériques utilisant des commandes SCSI (Small Computer System Interface)

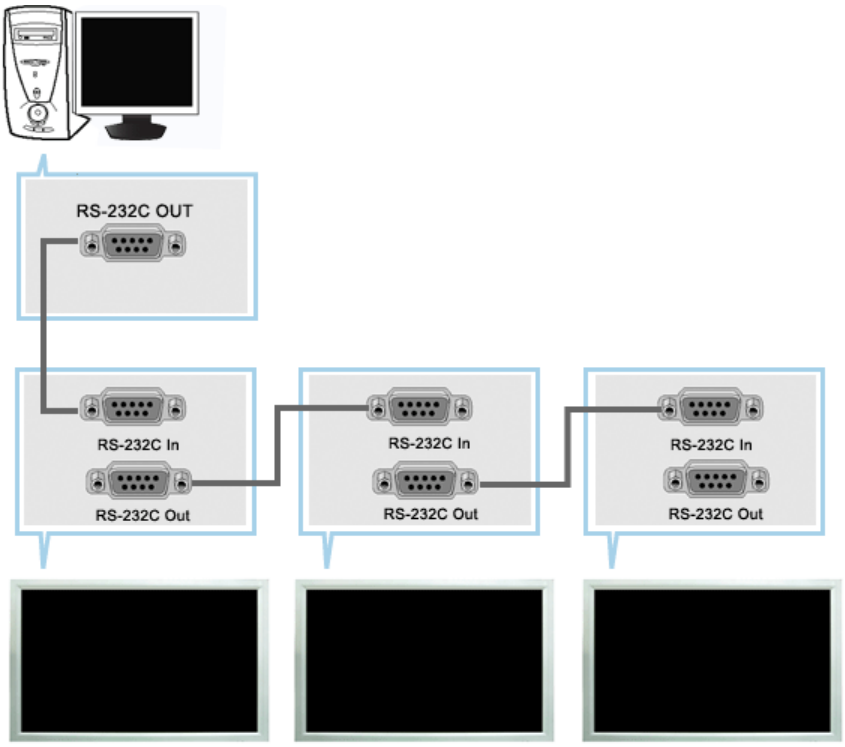
Exception
: Certains fabricants spécifient à tort que leurs périphériques sont compatibles USB par défaut.
Notre produit dispose de procédures de traitement des exceptions. Mais certains périphériques sont susceptibles de ne pas fonctionner correctement.
: Certains fabricants spécifient à tort que leurs périphériques sont compatibles SCSI par défaut.
De tels périphériques sont susceptibles de ne pas fonctionner correctement.
: Il est recommandé de tester la compatibilité des périphériques USB avant de les acheter.

MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Multiple Display Control

MDC System

Introduction

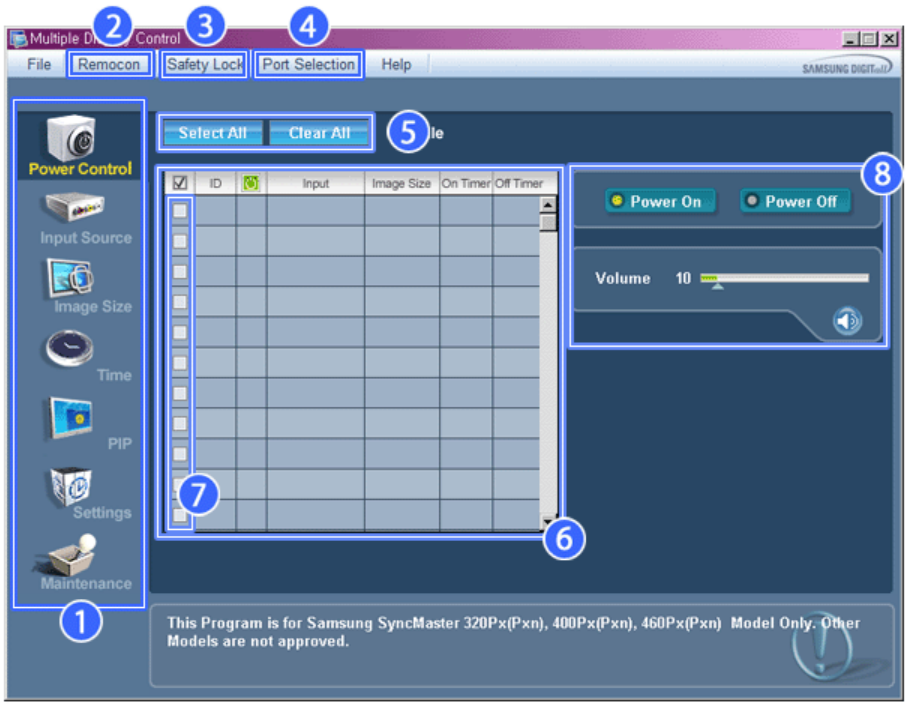


Une Commande d'écrans multiples (MDC) est une application qui permet de contrôler facilement et simultanément divers écrans à partir d'un PC. Le RS-232C, une norme de la communication en série, est utilisé pour assurer la communication entre le PC et l'écran. Par conséquent, un câble en série devra relier le port en série du PC au port en série de l'écran.

Main Screen

Cliquez sur Start > Program > Samsung > Commande d'écrans multiples pour lancer le programme.

Sélectionnez un poste pour voir le volume du poste sélectionné dans la case de défilement.



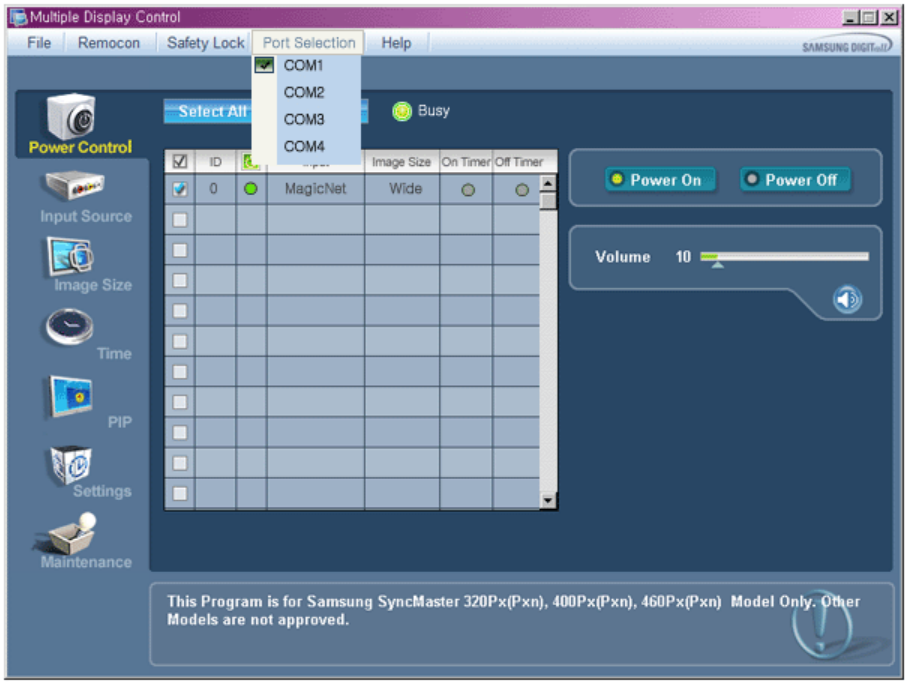
1. **Icônes du Menu Principal**
2. **Remocon**
3. **Safety Lock**
4. **Port Selection**
5. **Bouton Sélectionner**
6. **Tableau d'information**
7. **Sélection de l'écran**
8. **Outils de contrôle**

---

1. Utilisez les icônes du menu principal pour passer d'une fenêtre à l'autre.
2. Vous permet d'activer ou de désactiver la fonction de réception du signal de la télécommande de l'écran.
3. Activez la fonction Verrouillage de sécurité.
   Lorsque la fonction Lock (Verrouillage) est activée, seuls les boutons power (Alimentation) et lock (Verrouillage) peuvent être utilisés sur la télécommande et le téléviseur.
4. Applique la fonction Lock (Verrouillage). Le paramètre du port série du PC peut changer.
5. Cliquez sur Sélectionner Tout ou sur Effacer pour sélectionner ou effacer tous les écrans.
6. Utilisez le Tableau pour visualiser des informations sommaires sur l'écran sélectionné.
7. Sélectionnez un affichage dans la fonction Display Selection.
8. Utilisez les Outils de Contrôle pour commander les écrans.

<Remarque> La fonction Activer/Désactiver de la télécommande Fonctionne, que l'alimentation électrique soit sur Marche ou sur Arrêt et ceci s'applique à tous les écrans connectés au MDC. Toutefois, quel que soit l'état de la communication au moment où le MDC est éteint, la fonction de réception du signal de la télécommande de tous les écrans est initialisée sur Désactivé lorsque le MDC est fermé.

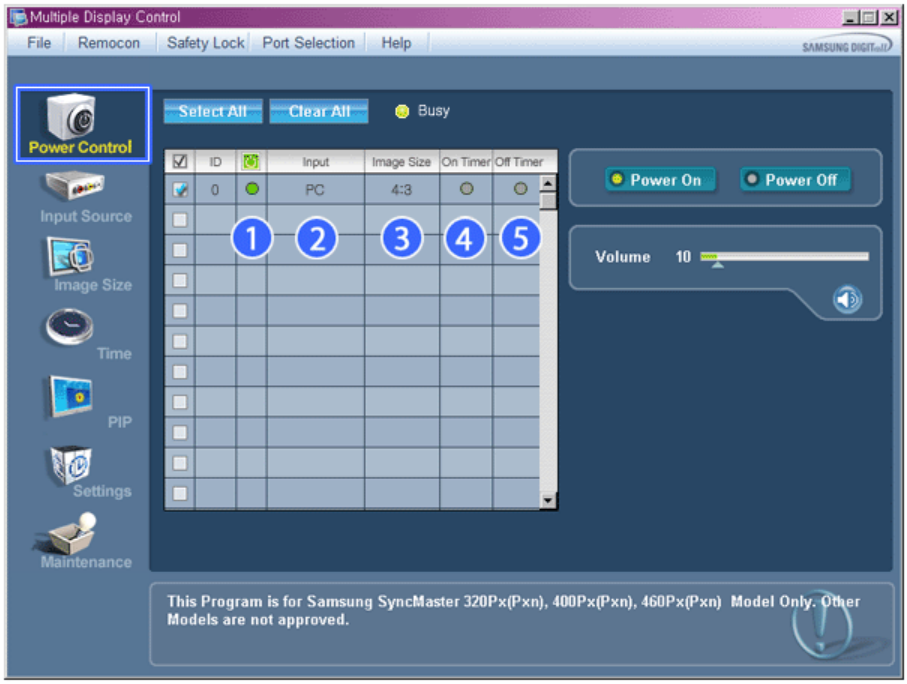
Port Selection



1. Le contrôle multiple d'affichage est normalement défini en COM1.
2. Si un port autre que COM1 est utilisé, vous pouvez alors, dans le menu de sélection, sélectionner des ports de COM1 à COM4.
3. Si le nom exact du port auquel est connecté le moniteur via un câble série n'est pas sélectionné, la communication ne sera pas possible.
4. Le port sélectionné est enregistré dans le programme et également utilisé pour le programme suivant.

Power Control

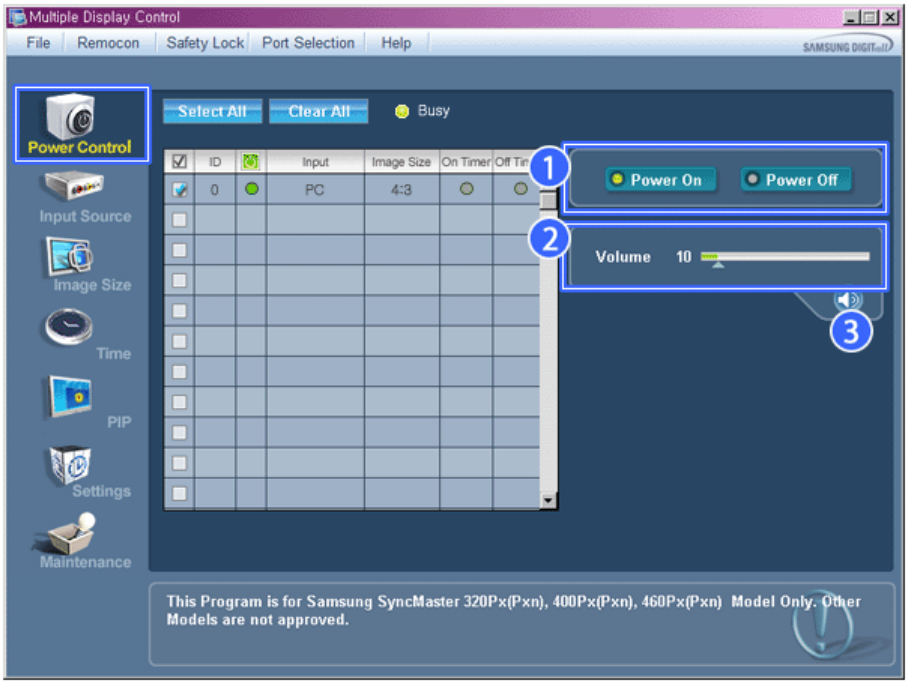
1. Cliquez sur l'icône Contrôle de l'Alimentation dans le menu principal pour afficher la fenêtre de Contrôle de l'Alimentation.



✱ Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire au Contrôle de l'Alimentation.

1) (Power Status (Indicateur d'Alimentation))
2) Input
3) Image Size
4) Minuterie ON
5) Minuterie OFF

2. Utilisez le bouton Sélectionner Tout ou cochez une case pour sélectionner un écran à contrôler.



✱ ☑ Le Contrôle d'Alimentation permet de commander certaines des fonctions de l'écran sélectionné.

1) Power On/Off (Marche/Arrêt)

- Permet d'allumer ou d'éteindre l'écran sélectionné [AF1]

2) Volume
   - Contrôle le niveau de volume de l'écran sélectionné.
     Il reçoit la valeur du volume de l'écran sélectionné depuis les postes et l'affiche dans la case de défilement.

     (Lorsque vous modifiez la sélection ou choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut 10 est restituée)

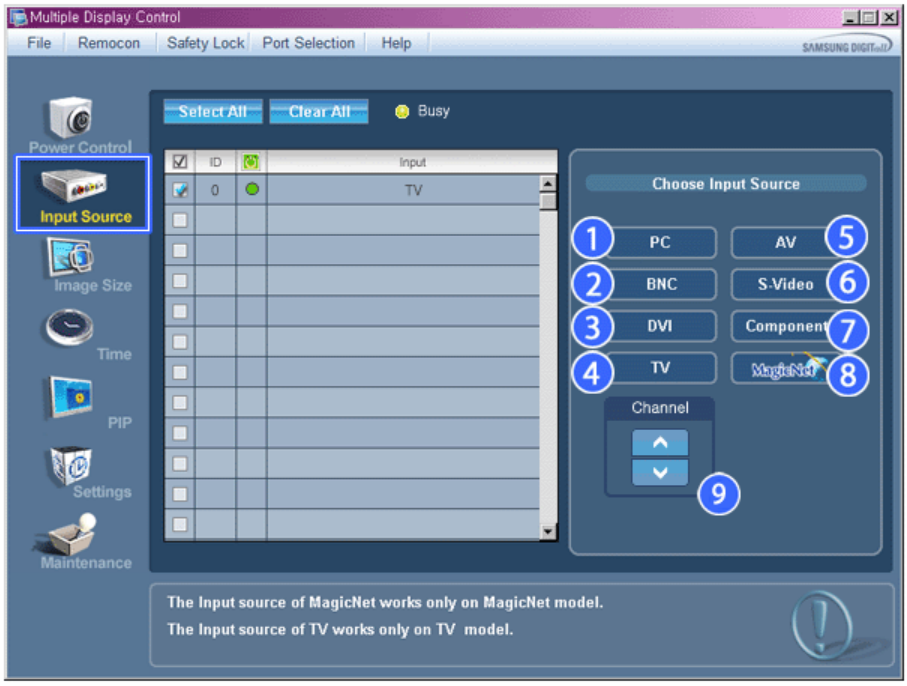
3) Mute On/Off (Marche/Arrêt de la fonction Muet)
   - Coupe ou rétablit le son de l'écran sélectionné [AF2] Lorsque vous sélectionnez un poste à la fois, si le poste sélectionné est déjà en position MUET, vous devez marquer l'écran MUET
     (si vous choisissez d'annuler les sélections ou Sélectionner Tout, les valeurs par défaut seront rétablies)

* **Le Contrôle de l'Alimentation s'applique à tous les écrans.**
* **Les fonctions Volume et Muet sont disponibles uniquement pour les écrans dont l'état d'alimentation est ACTIF (ON).**

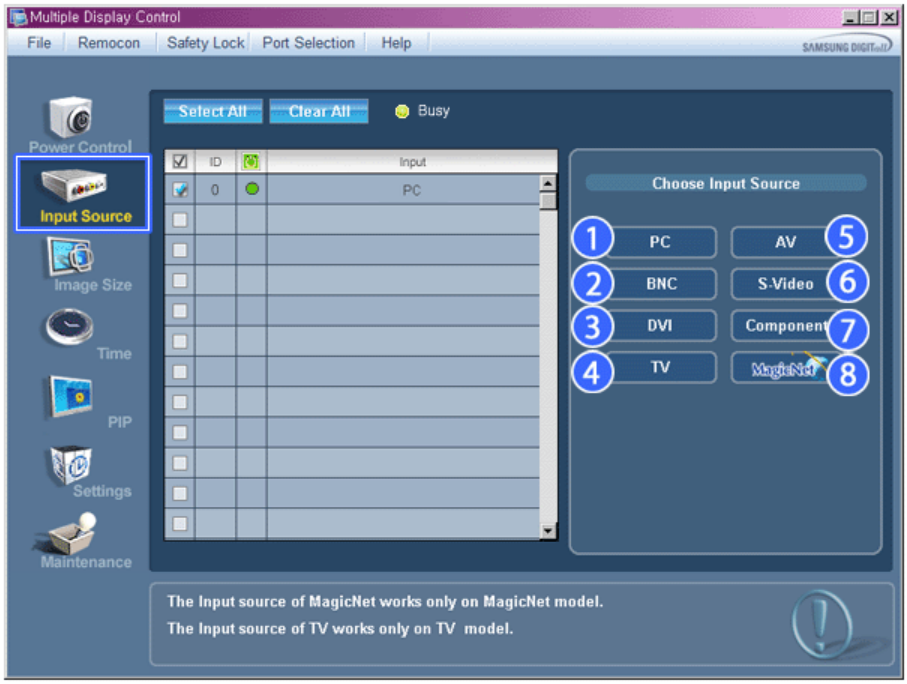
Input Source

1. Cliquez sur l'icône Source d'Entrée dans le menu principal pour afficher la fenêtre de contrôle de la Source d'Entrée. Cliquez sur "Tout sélectionner" ou cochez la Case Contrôle pour faire afficher un type d'affichage.

• TV Mode



• MagicNet Mode



* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire au Contrôle de la Source d'Entrée.

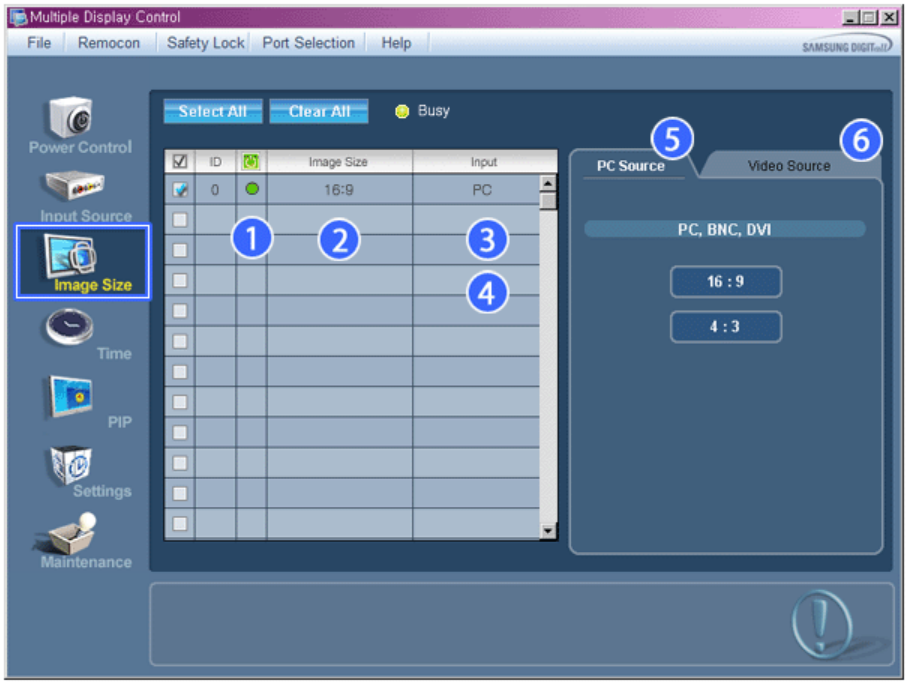
1) PC
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par PC.
2) BNC
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par BNC.
3) DVI
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par DVI.
4) TV
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par TV.
5) AV
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par AV.
6) S-Video
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par S-Video.
7) Component
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par Component.
8) MagicNet
   - La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.
9) Channel
   - La flèche de la chaîne s'affiche lorsque Input Source (Source d'entrée) est TV.

* **TV Source (Source TV) ne peut être sélectionné que pour les produits avec TV et le contrôle des chaînes n'est autorisé que lorsque Input Source (Source d'entrée) est TV.**
* **Le Contrôle de la Source d'Entrée s'applique uniquement aux écrans dont l'état d'alimentation est ACTIF (ON).**

Image Size

PC, BNC, DVI

1. Cliquez sur Taille de l'image dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la taille de l'image apparaîtra.



✱ La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la taille de l'image.

1) (Power Status (Indicateur d'Alimentation))
   - Indique l'état d'alimentation de l'écran utilisé.
2) Image Size
   - Affiche la taille actuelle de l'image dans l'affichage sélectionné.
3) Input
   - Indique la Source d'Entrée actuelle de l'écran utilisé.
4) La grille d'information liste uniquement les affichages dont la source de l'entrée est PC,BNC,DVI .
5) PC Source (Source PC) Lorsque vous cliquez dessus, l'onglet Image Source (Source image) s'affiche en premier.
   - Le bouton Contrôle de la taille de l'image commande la taille de l'image disponible en mode PC, BNC, DVI.
6) Video Source
   - Cliquer sur l'onglet Video Source (Source vidéo) pour contrôler la taille de l'image pour chaque source d'entrée.

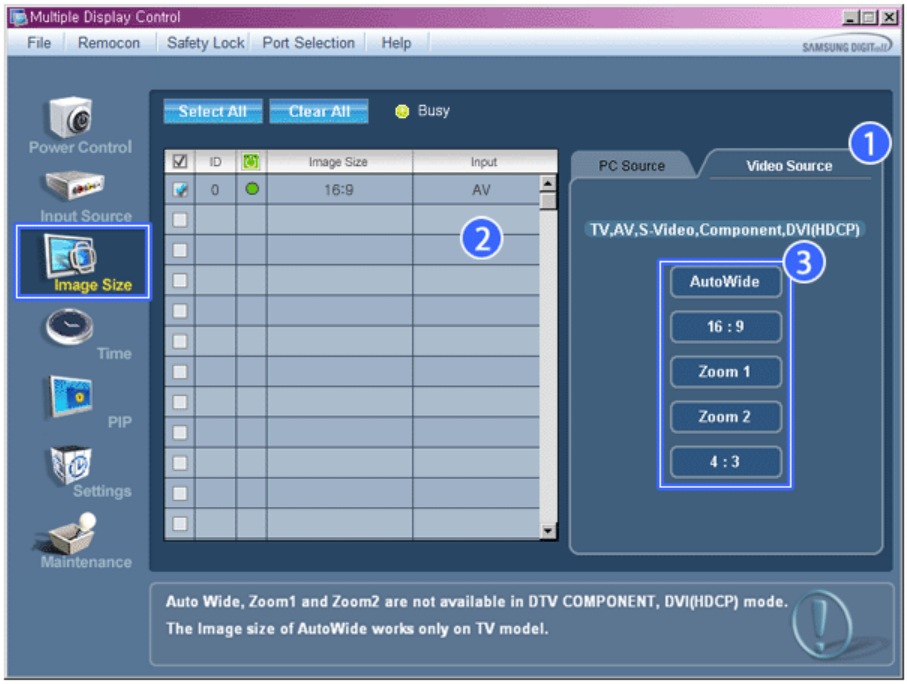
✱ **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**

✱ **Le contrôle de la taille de l'image n'est disponible que pour les affichages dont l'alimentation est activée.**

Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP)

1. Cliquez sur Taille de l'image dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la taille de l'image apparaîtra.



* La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la taille de l'image.

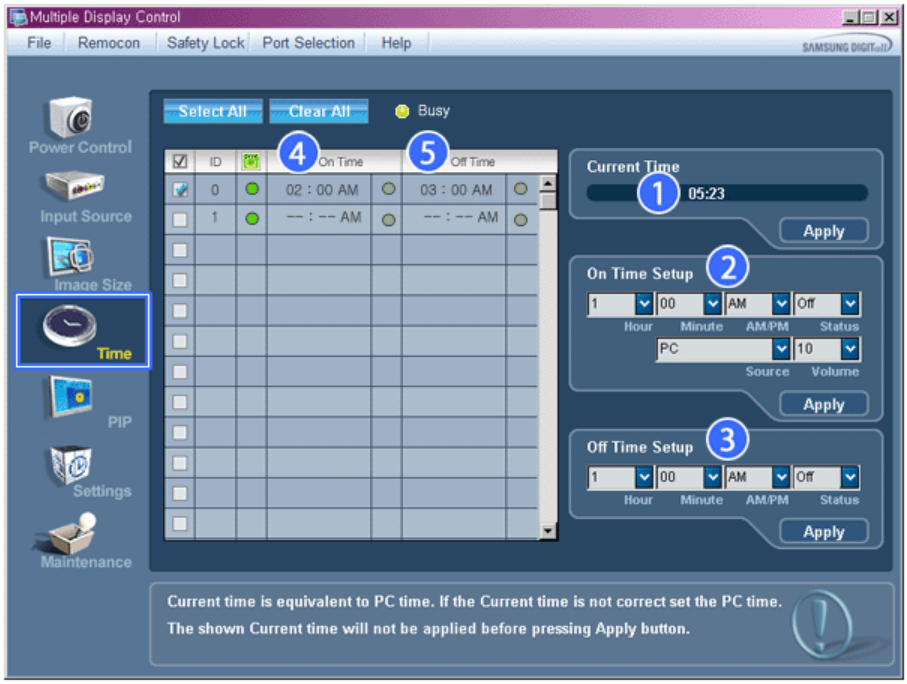
1) Cliquer sur l'onglet Video Source (Source vidéo) pour régler la taille de l'image pour TV (TV), AV (AV), S-Video (S-Vidéo), Component (Composant).
   Cliquez sur "Tout sélectionner" ou cochez la Case Contrôle pour faire afficher un type d'affichage.
2) La grille d'information n'affiche que l'affichage ayant TV, AV, S-VIDEO, COMPONENT, DVI(HDCP) comme source d'entrée.
3) Change aléatoirement la taille de l'image dans l'affichage sélectionné.

   Remarque: Auto Wide (Largeur auto), Zoom1 et Zoom2 ne sont pas sélectionnables lorsque le type de signal d'entrée pour Component (Composant) et DVI (HDCP) est 720p ou 1080i.

* **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**
* **Le contrôle de la taille de l'image n'est disponible que pour les affichages dont l'alimentation est activée.**

Time

1. Cliquez sur l'icône Heure dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle de l'Heure.



✱ Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire au Contrôle de l'Heure.

1) Current Time (Heure Actuelle)
   - Permet de régler l'heure actuelle pour l'écran sélectionné (Heure PC)
   - Pour modifier l'heure actuelle, modifiez d'abord l'Heure PC.
2) On Time Setup (Réglage Heure de Marche)
   - Réglez Hour (Heure), Minute (Minute), AM/PM (Matin/Après-midi) de On Time Setup (Réglage heure mise en marche), ainsi que Status (Statut), Source (Source), Volume (Volume) pour l'écran sélectionné.
3) Off Time Setup (Réglage Heure d'Arrêt)
   - Réglez Hour (Heure), Minute (Minute), AM/PM (Matin/Après-midi) et Status (Statut) de On Time Setup (Réglage heure mise en marche) pour l'écran sélectionné.
4) Affiche les paramètres de On Time (Heure mise en marche).
5) Affiche les paramètres de Off Time (Heure arrêt).

✱ **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**

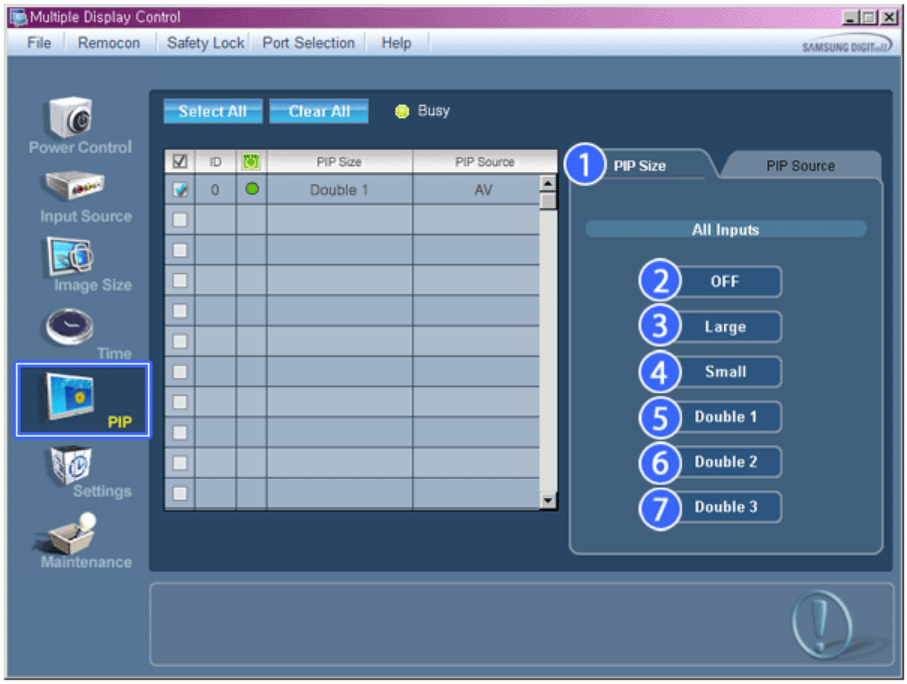
✱ **Le Contrôle de l'Heure est uniquement disponible pour les écrans dont l'état d'alimentation est ACTIF (ON).**

✱ **Dans On Time Setup (Réglage heure mise en marche), TV Source (Source TV) ne fonctionne que pour TV Model (Modèle TV).**

PIP

PIP Size

1. Cliquez sur PIP dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la fenêtre PIP apparaît.
   Cliquez sur "Tout sélectionner" ou cochez la Case Contrôle pour faire afficher un type d'affichage.



✱ La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la taille de la fenêtre PIP.

1) PIP Size (Taille de la fenêtre PIP)
   - Affiche la taille actuelle de la fenêtre PIP affichée.
2) OFF (Arrêt)
   - Désactive la fonction PIP de l'affichage sélectionné.
3) Large
   - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Large.
4) Small
   - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Small.
5) Double1
   - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Double 1.
6) Double2
   - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Double 2.
7) Double 3 (Picture By Picture (Image par image))
   – Active PBP (la fonction image par image) de l'écran sélectionné et passe la taille en Double 3.

✱ **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**

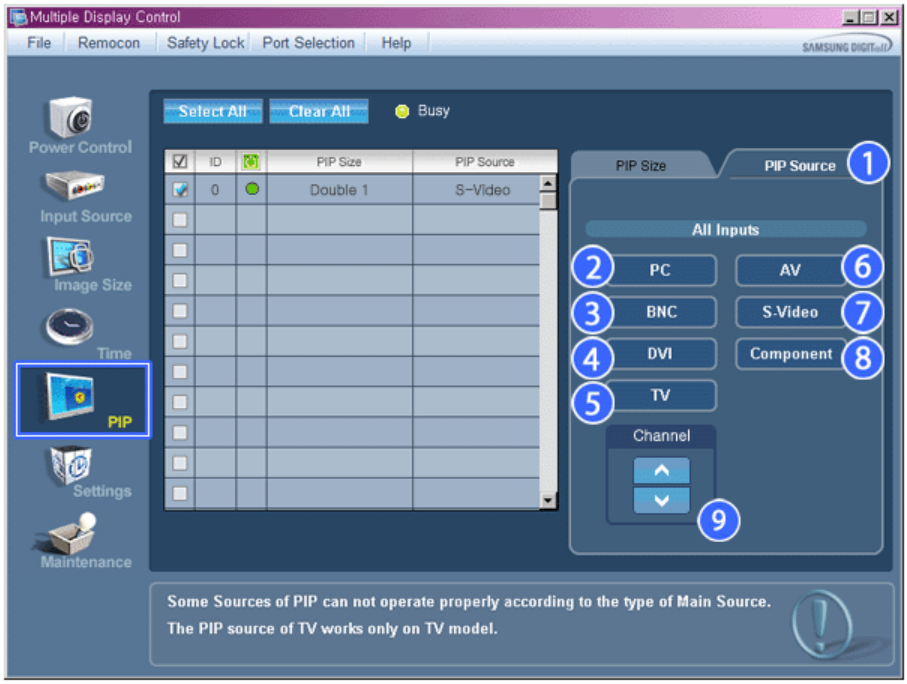
✱ **La taille de la fenêtre PIP peut se régler après avoir allumé le moniteur.**

PIP

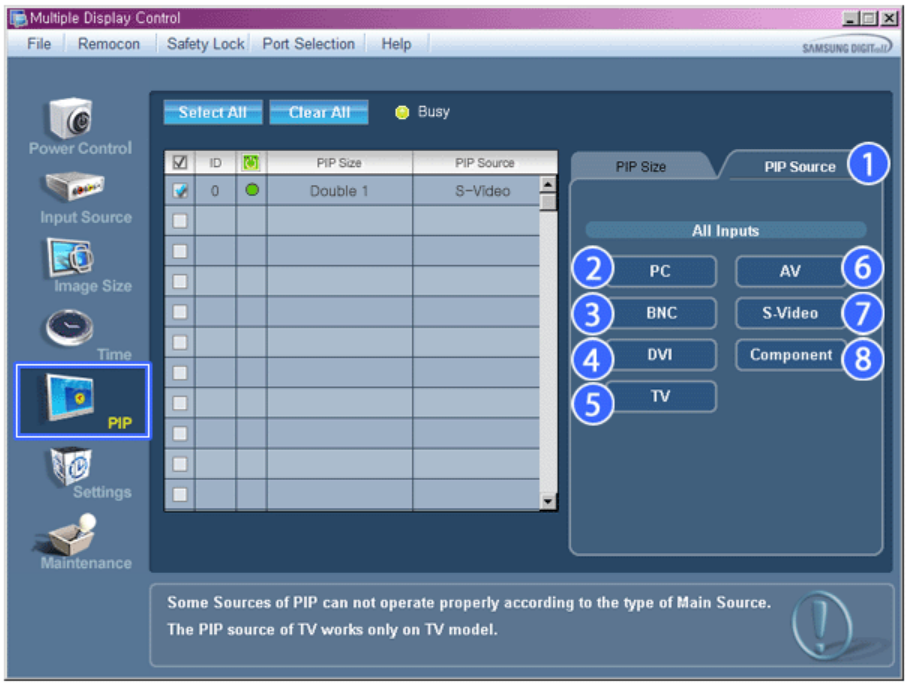
PIP Source

1. Cliquez sur PIP dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la fenêtre PIP apparaît.

• PIP TV Mode



• PIP S-Video Mode



✱ La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la Source PIP.

1) PIP Source
   - La source de la fenêtre PIP peut se régler après avoir allumé le moniteur.
2) PC
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par PC.
3) BNC
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par BNC.
4) DVI
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par DVI.
5) TV
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par TV.

6) AV
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par AV.
7) S-Video
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par S-Video.
8) Component
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par Component.
9) Channel (Chaîne)
   - La flèche de la chaîne s'affiche lorsque la PIP Source (Source PIP) est TV.

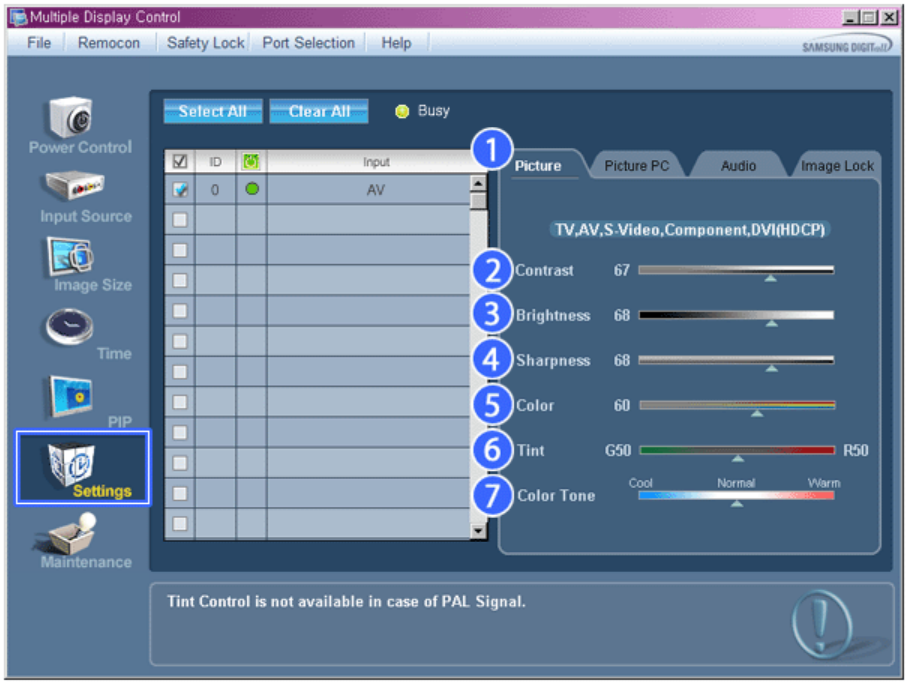
Remarque: Certaines des sources ISI peuvent ne pas être disponibles à la sélection. Cela dépend du type de signal d'entrée de l'écran principal.

* **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**
* **TV Source (Source TV) ne peut être sélectionné que pour les produits avec TV et le contrôle des chaînes n'est autorisé que lorsque PIP Source (la Source PIP) est TV.**
* **La fonction Contrôle ISI n'est disponible que pour les affichages dont le statut de "Mise sous tension" est "ACTIVÉ" et dont la fonction ISI est également "ACTIVÉE"**

Settings

Picture

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.



* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres.
  Lorsque chaque fonction est sélectionnée, la valeur définie de la fonction sélectionnée s'affiche dans la barre de défilement. Lorsque vous choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut (50) est rétablie. Modifier une valeur dans cet écran vous fera automatiquement passer en mode "PERSONNALISÉ".

1) Picture
   - Disponible que pour TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP).
2) Contrast (Contraste)
   - Permet de régler le Contraste sur l'écran sélectionné.
3) Brightness (Luminosité)
   - Permet de régler la Luminosité pour l'écran sélectionné.
4) Sharpness (Netteté)
   - Permet de régler la Netteté sur l'écran sélectionné.
5) Color (Couleur)
   - Permet de régler la Couleur sur l'écran sélectionné.
6) Tint (Teinte)
   - Permet de régler la Nuance sur l'écran sélectionné.

7) Color Tone (Nuance Coul.)
   - Permet de régler le ton des couleurs pour l'affichage sélectionné.

* **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**
* **Cette fonction est disponible uniquement pour les affichages dont l'alimentation est active. Si aucune sélection n'a été effectuée, les paramètres d'usine sont restaurés.**

Settings

Picture PC

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.

* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres. Lorsque toutes les fonctions sont sélectionnées, la valeur réglée pour la fonction sélectionnée est affichée sur la réglette. Lorsqu'elles sont sélectionnées, les fonctions extraient la valeur pour l'ensemble et l'affichent sur la réglette. Lorsque vous choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut (50) est rétablie. Modifier une valeur dans cet écran vous fera automatiquement passer en mode "PERSONNALISÉ".

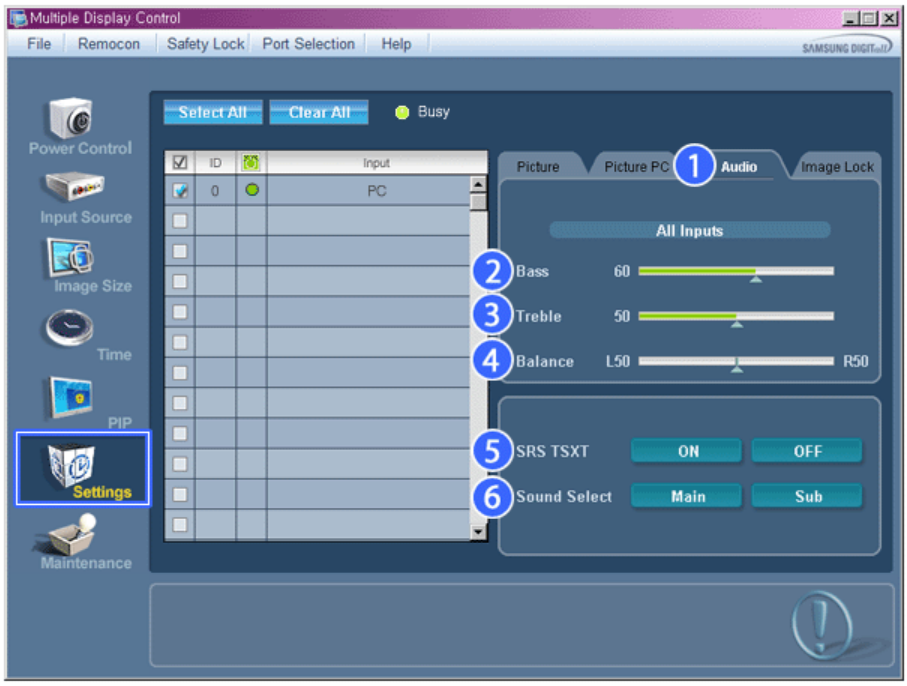
1) Picture PC
   - Disponible que pour PC, BNC, DVI.
2) Contrast (Contraste)
   - Permet de régler le Contraste sur l'écran sélectionné.
3) Brightness (Luminosité)
   - Permet de régler la Luminosité pour l'écran sélectionné.
4) Red
   - Règle la température de la Red couleur de l'affichage sélectionné.
5) Green
   - Règle la température de la Green couleur de l'affichage sélectionné.
6) Blue
   - Règle la température de la Blue couleur de l'affichage sélectionné.

* **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**
* **Cette fonction est disponible uniquement pour les affichages dont l'alimentation est active. Si aucune sélection n'a été effectuée, les paramètres d'usine sont restaurés.**

Settings

Audio

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.



✱ Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres. Lorsque toutes les fonctions sont sélectionnées, la valeur réglée pour la fonction sélectionnée est affichée sur la réglette. Lorsqu'elles sont sélectionnées, les fonctions extraient la valeur pour l'ensemble et l'affichent sur la réglette. Lorsque vous choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut (50) est rétablie. Modifier une valeur dans cet écran vous fera automatiquement passer en mode "PERSONNALISÉ".

1) Audio
   - Permet de contrôler les paramètres sonores pour toutes les sources d'entrée.
2) Bass
   - Permet de régler les basses de l'écran sélectionné.
3) Treble
   - Permet de régler les aigus de l'écran sélectionné.
4) Balance
   - Permet de régler l'équilibrage sonore (balance) de l'écran sélectionné.
5) SRS TSXT
   - Marche/Arrêt Son SRS TSXT
6) Sound Select (Sélection du son)
   - Lorsque le mode PIP est activé, vous pouvez sélectionner soit Affichage principal soit Sub.

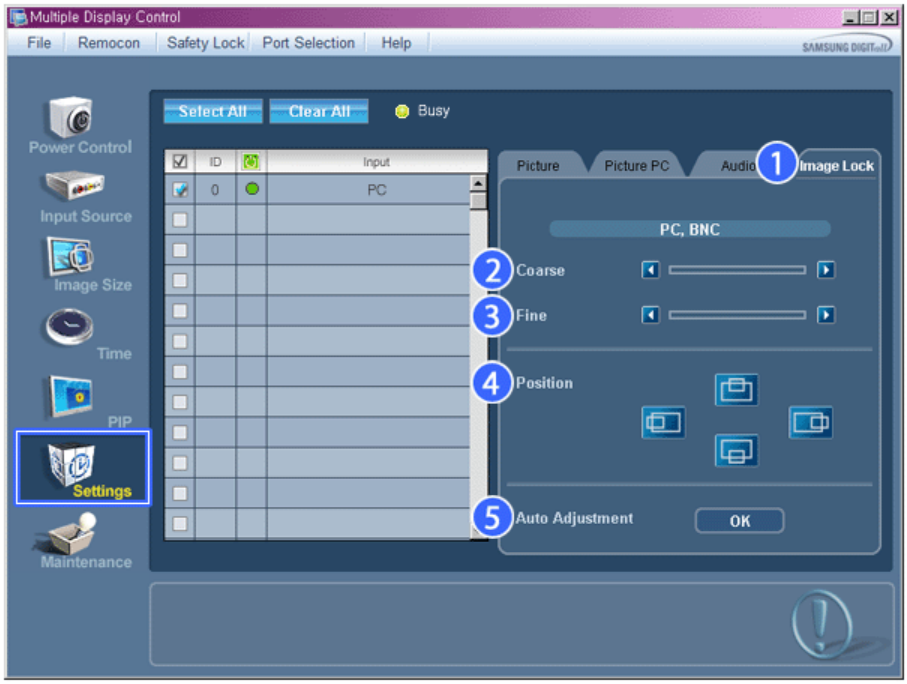
✱ **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**

✱ **Cette fonction est disponible uniquement pour les affichages dont l'alimentation est active. Si aucune sélection n'a été effectuée, les paramètres d'usine sont restaurés.**

Settings

Image Lock

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.



✱ Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres.

1) Verrouillage Image
   - Disponible que pour PC, BNC.
2) Coarse (Regl. Base)
   - Permet de régler la Coarse de l'écran sélectionné.
3) Fine (Regl. Prec)
   - Permet de régler la Fine de l'écran sélectionné.
4) Position
   - Permet de régler la Position de l'écran sélectionné.
5) Auto adjustment (Réglage Automatique)
   - Appuyez pour ajuster automatiquement le signal PC entrant.

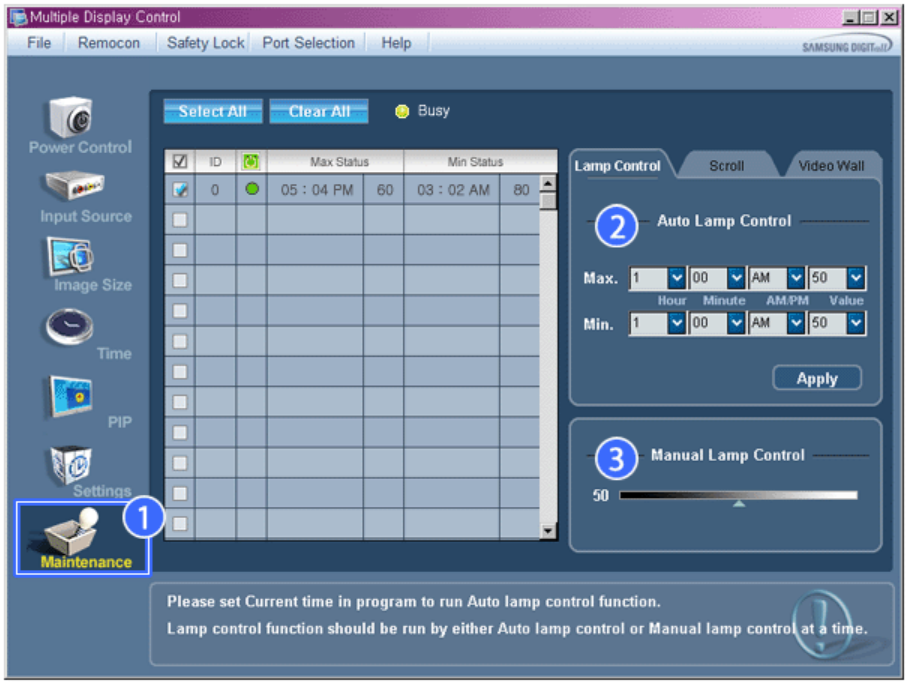
✱ **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**

✱ **Permet de régler les paramètres Audio de l'écran sélectionné.**

Maintenance

Lamp Control

1. Cliquez sur l'icône "Maintenance" dans la colonne des icônes principales pour afficher l'écran de Maintenance.



✱ S'affiche alors une "Grille d'informations" affichant différentes données de base.

1) Maintenance
   - Autorise la fonction Maintenance Control (Contrôle de maintenance) pour toutes les sources d'entrée.

2) Auto Lamp Control
   - Permet de régler automatiquement le rétro-éclairage de l'affichage sélectionné à une heure donnée.
     Le Manual Lamp Control (Contrôle automatique de la lampe) s'arrête automatiquement si vous effectuez le réglage via Auto Lamp Control (Contrôle auto lampe).

3) Manual Lamp Control
   - Vous permet de régler le rétro-éclairage de l'affichage sélectionné sans tenir compte de l'heure.
     La fonction Réglage automatique de la lampe se désactive automatiquement si vous utilisez la fonction Réglage manuel de la lampe.

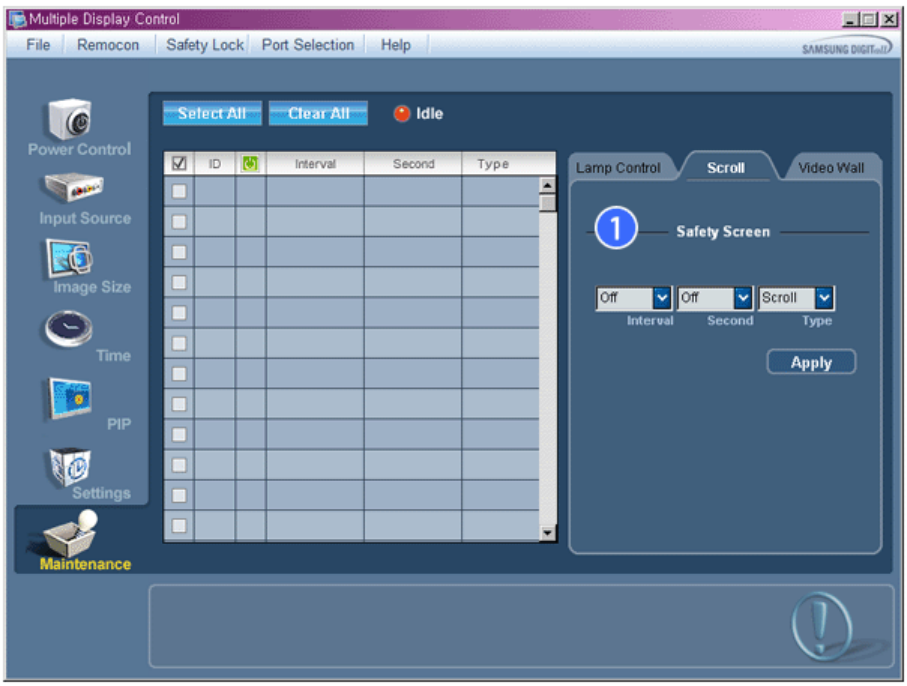
✱ **La fonction de Maintenance n'est disponible que pour les affichages dont le statut est "ACTIVÉ".**

✱ **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**

Maintenance

Scroll

1. Cliquez sur l'icône "Maintenance" dans la colonne des icônes principales pour afficher l'écran de Maintenance.



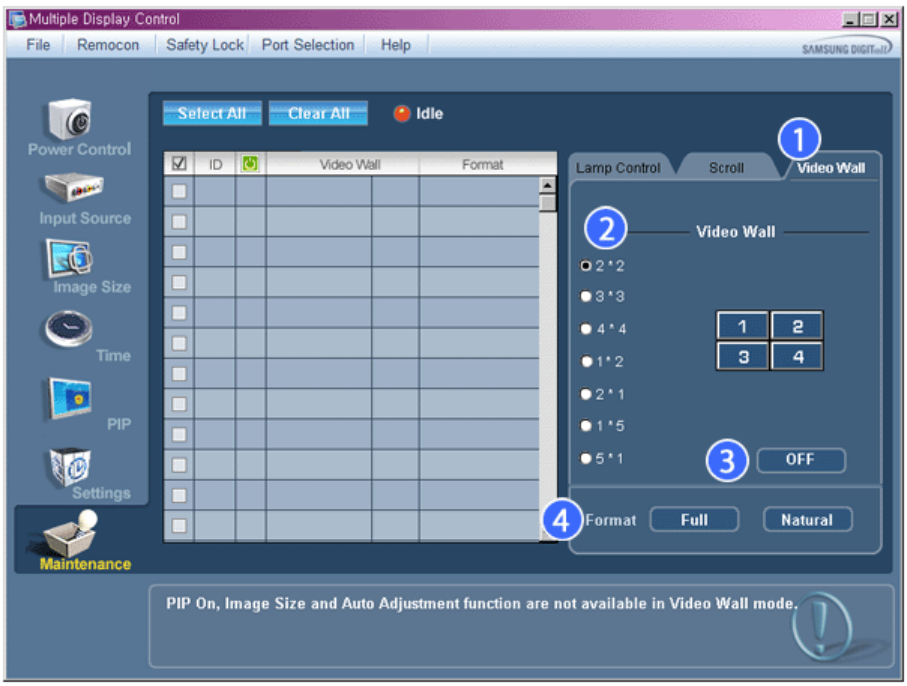
1) Screen Scroll
   - Permet d'éliminer les images résiduelles pouvant restées à l'écran lorsque l'affichage est resté en mode Pause pendant longtemps. Vous pouvez activer le minuteur pour répéter le cycle en sélectionnant "Interval" en heures et "Second" en secondes.
     Peut être réglé sur Scroll (Défiler), Pixel (Pixel), Bar (Barre) et Eraser (Gomme) par Screen Type (Type d'écran).

* **La source d'entrée de MagicNet ne fonctionne que sur le modèle MagicNet.**
* **Setting Second (Réglage des secondes), peut être réglé sur 1, 2, 3, 4, 5 pour Scroll Type (Type de défilé) et sur 10, 20, 30, 40, 50 pour Pixel (Pixel), Bar (Barre) et Eraser Type (Type gomme).**
* **La fonction de Maintenance n'est disponible que pour les affichages dont le statut est "ACTIVÉ".**

Maintenance

Video Wall

1. Cliquez sur l'icône "Maintenance" dans la colonne des icônes principales pour afficher l'écran de Maintenance.



1) Mur d'images
   - Un mur vidéo consiste en un ensemble d'écrans vidéo connectés entre eux, affichant chacun une partie de l'image ou la même image.

2) Video Wall
   - L'écran peut être divisé.
     Lors de la division, la même configuration peut être appliquée à plusieurs écrans.
     - Sélectionnez un mode dans la fonction Division de l'écran.
     - Sélectionnez un affichage dans la fonction Display Selection.
     - L'emplacement sera défini en appuyant sur un numéro dans le mode sélectionné.
     - Le programme MDC fourni par Samsung prend en charge plus de 4*4.
       - 2*2

1	2
3	4

       - 3*3

1	2	3
4	5	6
7	8	9

       - 4*4

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

       - 1*2

1	2

       - 2*1

1
2

       - 1*5

1	2	3	4	5

       - 5*1

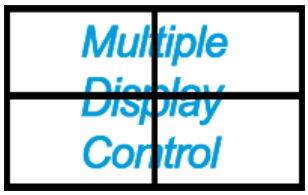
1
2
3
4
5

3) On / Off

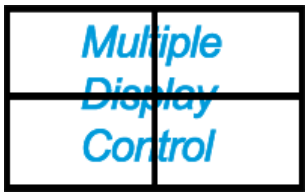
- Active/désactive la fonction Wall (Mur) de l'affichage sélectionné.

4) Format
   - Le format peut être sélectionné pour afficher un écran divisé.

- Plein



- Natural



* **Cette fonction peut ne pas être active dans MagicNet.**
* **La fonction de Maintenance n'est disponible que pour les affichages dont le statut est "ACTIVÉ".**

Troubleshooting

1. L'écran que vous souhaitez contrôler n'apparaît pas dans le Tableau d'Information de Contrôle de l'Alimentation
   - Vérifiez le branchement du RS232C. (Vérifiez qu'il est correctement branché au port Com1)
   - Vérifiez les écrans afin de voir si' l'un des autres écrans connectés a le même ID. Si plusieurs écrans ont le même ID, ces écrans ne sont pas correctement détectés par le programme en raison d'un conflit de données.
   - Vérifiez que l'ID de l'écran est un nombre compris entre 0 et 10 (Réglez à partir du menu de l'écran)

   Remarque: l'ID d'un écran doit être une valeur comprise entre 0 et 10.
   Si la valeur n'est pas comprise dans cette échelle, le système MDC ne peut pas commander l'écran.

2. L'écran que vous souhaitez contrôler n'apparaît pas sur les autres Tableaux d'Information de Contrôle.
   - Vérifiez que l'écran est actif (ON). (Vous pouvez le voir dans le Tableau d'Information de Contrôle de l'Alimentation)
   - Vérifiez si vous pouvez modifier la source d'entrée de l'écran.

3. La boite de dialogue apparaît sans arrêt.
   - Vérifiez que l'écran que vous souhaitez contrôler est bien sélectionné. ☑

4. Le Temporisateur de Marche et le Temporisateur d'Arrêt ont été paramétrés mais une heure différente apparaît.
   - Appliquez l'heure actuelle pour synchroniser les horloges de l'écran.

5. La télécommande peut ne pas fonctionner correctement lorsque vous coupez la Fonction télécommande, déconnectez le câble RS-232C ou quittez le programme de manière incorrecte. Relancez le programme et activez à nouveau la fonction télécommande pour rétablir les fonctions normales.

   <Remarque> Ce programme peut souffrir de dysfonctionnements dus à certains problèmes des circuits de communication ou en raison des interférences des appareils électroniques situés à proximité.

Affichage de la valeur des paramètres en mode écrans multiples

* Lorsque plusieurs écrans sont connectés, les valeurs de réglage sont affichées de la manière suivante.

1. Aucune sélection : Affiche la Valeur d'Usine par Défaut.
2. Un écran sélectionné : Récupère et affiche les valeurs de réglage de l'écran sélectionné.
3. Un écran sélectionné (ID1) et ajouter un autre écran (ID3). Le programme, qui affichait déjà les valeurs de réglage

de l'ID1, récupère et affiche la valeur de l'ID3.

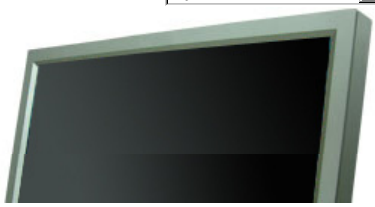
4. Tous les postes sélectionnés en utilisant « Sélectionner Tout » : Rétablit la Valeur d'Usine par Défaut.

Copyright© 2003-2006 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved.

Consignes de sécurité
Introduction
Connexions
Utilisation du logiciel
Réglage du moniteur
Entrée
Image
[PC / BNC /DVI Mode]
Image
[TV / AV / S-Video / Component / DVI-Video]
Son
Configuration
Canal
Fonctions de commande directe
MagicNet
Dépannage
Caractéristiques techniques
Information
Annexe

Modèle
SyncMaster 400TXn

SyncMaster



www.samsung.com

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performance.

Réglage du moniteur

Entrée

Modes disponibles

- P PC / BNC / DVI
- T TV
- A AV
- S S-Vidéo
- C Composante
- D DVI-Video
- M MagicNet

Liste Source P T A S C D M

[MENU] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Permet de sélectionner l'ordinateur, la BNC ou toute autre source externe connectée au moniteur.
Permet de sélectionner l'écran de votre choix.

1) **PC**
2) **BNC**
3) **DVI**
4) **TV**
5) **AV**
6) **S-Vidéo**
7) **Composante**
8) **MagicNet**

[L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'SOURCE'.]

☑ Remarque

- Le PIP disparaît lorsque le moniteur est connecté à une source externe.

PIP P T A S C D

Lorsque des appareils A/V externes, tel qu'un magnétoscope ou un lecteur de DVD, sont connectés au moniteur, la fonction PIP permet de vISI (PIP)onner des vidéos provenant de ces appareils dans une petite fenêtre incrustée dans le signal vidéo du PC. (Arrêt/Marche)

☑ Remarque

- Puisque le BNC et le composant utilisent le même terminal, il est impossible de faire chevaucher plus d'un PIP (incrustation d'image) à l'écran.

1) **PIP**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Activez ou désactivez la fenêtre PIP.
Arrêt
Marche
[L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'PIP'.]

2) **Source**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Sélectionnez la source d'entrée pour la fenêtre PIP.
- PC / DVI: TV / AV / S-Vidéo / Composant
- BNC: TV / AV / S-Vidéo
- DVI: TV / AV / S-Vidéo / Composant
- TV: PC / BNC / DVI
- AV / S-Vidéo : PC / BNC / DVI
- Composant : PC / DVI Mode

[L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'SOURCE'.]

3) **Intervertir**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Echange du contenu des images main et PIP.
L'image de la fenêtre PIP apparaît sur l'écran principal et celle de l'écran principal apparaît dans la fenêtre PIP.
[L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'SWAP'.]

4) **Taille**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Pour changer la Taille de la fenêtre PIP .
[L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'SIZE'.]

5) **Position**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Pour changer la Position de la fenêtre ISI.

6) **Transparency**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Ajuste la transparence des fenêtres PIP.
- Elevé
- Moyen
- Bas
- Opaque

☑ Remarque

- Si vous sélectionnez , , dans Taille, Position et Transparence ne seront pas activées.

Modes disponibles : PIP

Modif. Nom P T A S C D

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Nommer la source connectée aux entrées pour rendre votre sélection plus simple.

1) **PC**
2) **BNC**
3) **DVI**
4) **TV**
5) **AV**
6) **S-Vidéo**
7) **Composante**

☑ Remarque

- MagicNet couldn't be renamed. (MagicNet n’a pas pu être renommé.)

Image[PC / BNC /DVI]

Modes disponibles

P PC / BNC / DVI
T TV
A AV
S S-Vidéo
C Composante
D DVI-Video
M MagicNet

MagicBright™ P M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

MagicBright™ est une nouvelle fonction du moniteur qui offre une qualité d'affichage en matiere de luminosité et de clarté deux fois supérieure a celle d'autres moniteurs existants. Cette fonction fournit une luminosité et une résolution d'affichage plus adaptées a la visua lisation de texte, d'Internet ou d'animations multimédia pour satisfaire les divers besoins de l'utilisateur. L'utilisateur peut facilement sélectionner l'une des trois options de luminosité et de résolution pré-configurées en appuyant simplement sur l'un des boutons de contrôle de MagicBright™ qui sont situés a l'avant du moniteur.

1) **Loisirs**
   Luminosité élevée
   Pour regarder des films venant du lecteur de DVD ou d'un CD Vidéo.
2) **Internet**
   Luminosité moyenne
   Pour tout ce qui est travail dans des images complexes comme des textes et des graphiques.
3) **Texte**

Luminosité normale
Pour tout ce qui est documentation ou lors d'importants travaux dans des textes.

4) **Personnalisé**
Bien que rigoureusement choisies par nos ingénieurs, les valeurs préconfigurées peuvent ne pas vous convenir.
Si tel est le cas, réglez la Luminosité et le Contraste en utilisant le menu de l'OSD.

[L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'M/B'.]

Personnalisé PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] / [< / >] → [ENTER]

Vous pouvez utiliser les menus affichés à l'écran pour changer le contraste et la luminosité suivant vos préférences personnelles.

1) **Contraste**
Réglez le Contraste.
2) **Luminosité**
Réglez la Luminosité.

☑ Remarque

- Si vous réglez l'image en utilisant la fonction Personnalisé, MagicBright passera en mode Personnalisé .

Nuance Coul. PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Le ton de la couleur peut être changé.

1) **Froide**
2) **Normal**
3) **Chaude**
4) **Personnalisé**
(Disponible en mode PC/BNC uniquement.)

Contrôle Couleur PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Réglez les individuellement les couleurs R, V et B.
(Disponible en mode PC/BNC uniquement.)

1) **Rouge**
2) **Vert**
3) **Bleu**

☑ Remarque

- Si vous réglez l'image en utilisant la fonction Contrôle Couleur, Nuance Coul. passera en mode Personnalisé.

Verrouillage Image P

est utilisé pour effectuer un bon réglage et obtenir la meilleure image possible en enlevant tout bruit créant des images instables, bougeantes et tremblantes. Si vous n'obtenez pas de résultats satisfaisants en utilisant le réglage fin, utilisez le réglage de base puis revenez au réglage fin.
(Disponible en mode PC/BNC uniquement.)

1) **Coarse (Regl. Base)**
[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Supprime les parasites comme les bandes verticales. Ce réglage peut déplacer la zone de l'image. Pour la recentrer, utilisez le menu Horizontal Control (Contrôle horizontal).

2) **Fine (Regl. Prec)**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
Supprime le bruit tel que les bandes horizontales. Si les parasites persistent même après le réglage fin, recommencez après avoir réglé la fréquence (vitesse de rafraîchissement).

3) **Position**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] / [∧ / ∨]→ [ENTER]
Permet de régler la position horizontale et verticale de l'écran.

Réglage Automatique

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Les valeurs du réglage fin, du réglage de base et de la position sont automatiquement ajustées.
Si vous modifiez la résolution à partir du panneau de configuration, la fonction Réglage Automatique sera exécutée.
(Disponible en mode PC/BNC uniquement.)

[L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'AUTO'.]

Balance signal

Permet de compenser la faiblesse du signal RVB transmis par un long câble d'interface.
(Disponible en mode PC/BNC uniquement.)

1) **Balance signal**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER]
Le contrôle du signal permet de sélectionner Marche ou Arrêt.

2) **Contrôle du signal**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [< / >] → [ENTER]
Vous pouvez régler manuellement la R Phase, la G Phase, la B Phase, le Gain et la Netteté.

Taille

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Vous pouvez faire permuter la Taille.

1) **16:9**
2) **4:3**

Image PIP

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Vous pouvez régler les paramètres de l'écran PIP.

1) **Contraste**
   Réglez le Contraste de la fenêtre PIP à l'écran.
2) **Luminosité**
   Réglez la Brightness (Luminosité) de la fenêtre PIP à l'écran.
3) **Netteté**
   Permet de régler la différence entre les zones plus claires et les zones plus foncées de la fenêtre PIP.
4) **Couleur**
   Permet de régler les zones plus claires/plus sombres de l'affichage.

5) **Teinte**
Ajoute une nuance naturelle à la fenêtre PIP.
Vous pouvez afficher une image grâce aux fonctions AV, S-Vidéo de l'écran PIP en mode PC, BNCique et DVI. Fonctionne uniquement si le signal vidéo est NTSC.

Modes disponibles : PIP

Image[TV / AV / S-Vidéo / Component / DVI-Video]

Modes disponibles
P PC / BNC / DVI
T TV
A AV
S S-Vidéo
C Composante
D DVI-Video
M MagicNet

Mode A T S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Le moniteur a quatre paramétrages automatiques de l'image : ("Dynamique", "Standard""Cinéma", et "Personnel").
Vous pouvez activer indifféremment le Personnel, Dynamique, Standard ou Cinéma. Vous pouvez sélectionner "Personnel" qui rappellera automatiquement vos paramètres personnels d'image.

1) **Dynamique**
2) **Standard**
3) **Cinéma**
4) **Personnalisé**

[L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'P.MODE'.]

Personnalisé A T S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Vous pouvez utiliser les menus affichés à l'écran pour changer le contraste et la luminosité suivant vos préférences personnelles.

1) **Contraste**
Pour régler la Contraste.

2) **Luminosité**
   Pour régler la Luminosité.
3) **Netteté**
   Réglez la netteté de l'image.
4) **Couleur**
   Réglez les couleurs de l'image.
5) **Teinte**
   Ajoute une nuance naturelle à la fenêtre PIP.
   Ne fonctionne que pour les modes AV et S-Vidéo. Fonctionne uniquement si le signal vidéo est NTSC.

Nuance Coul. ATSCD

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Le ton de la couleur peut être changé. Les composantes de couleur individuelles sont également réglables par l'utilisateur.

1) **Froide2**
2) **Froide1**
3) **Normal**
4) **Chaude1**
5) **Chaude2**

Taille ATSCD

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Vous pouvez faire permuter la Taille.

1) **16/9 auto**
2) **16:9**
3) **Zoom 1**
4) **Zoom 2**
5) **4:3**

[ZOOM1, ZOOM2 ne sont pas disponibles en format 1080i(ou au-dessus de 720p) du DTV.]

Digital Noise Reduction (Réduction numérique de bruit). ATSCD

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Noise Elimination (Élimination des bruits).
La fonction Digital Noise Reduction (Réduction numérique de bruit) vous permet de profiter d'images toujours plus belles.

1) **Arrêt**
2) **Marche**

Mode film ATSC

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Vous pouvez activer ou désactiver le mode Film.
Réduit les différences de volume entre les différents programmes.
(Non disponible en mode DVI-Video.)

1) **Arrêt**
2) **Marche**

Image PIP ATSCD

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [ENTER]

Vous pouvez définir les paramètres de l'écran PIP.

1) **Contraste**
   Permet de régler le contraste de la fenêtre PIP à l'écran.
2) **Luminosité**
   Permet de régler la luminosité de la fenêtre PIP à l'écran.

Modes disponibles : PIP

Son

Modes disponibles

P PC / BNC / DVI
T TV
A AV
S S-Vidéo
C Composante
D DVI-Video
M MagicNet

Mode P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Le moniteur dispose d'un amplificateur audio, stéréo et haute fidélité intégré.

1) **Standard**
   Sélectionnez "Standard" pour utiliser les réglages d'usine.
2) **Musique**
   Sélectionnez "Musique" pour vous regardez des vidéos de musique ou des concerts.
3) **Cinéma**
   Sélectionnez "Cinéma" pour regarder un film.
4) **Parole**
   Sélectionnez "Parole" pour regarder une émission basée principalement sur des dialogues (ex. : informations…)
5) **Personnalisé**
   Sélectionnez "Personnel" pour retrouver vos paramètres personnels.

Personnalisé P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Vous pouvez utiliser les menus affichés à l'écran pour changer le contraste et la luminosité suivant vos préférences Personnalisé.

1) **Basse**
   Renforce les sons basse fréquence.
2) **Aigu**
   Renforce les sons haute fréquence.
3) **Balance**
   Balance sonore ==> vous permet de régler l'équilibre du son (balance) entre le haut-parleur gauche et le haut-parleur droit.

[Vous pouvez entendre le son même lorsque la valeur audio est paramétrée sur 0.]

☑ Remarque

- Si vous réglez l'image à l'aide de la fonction Sound Custom (Son personnalisé), Sound Mode (Mode son) passera à Custom Mode (Mode personnalisé).

Volume auto P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Réduit les différences de volume entre les différents programmes.

1) **Arrêt**
2) **Marche**

SRS TSXT P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

La technologie SRS TSXT est une technologie SRS brevetée qui répond au problème de lecture des contenus multicanaux 5.1 sur deux haut-parleurs. La technologie TruSurround garantit un son surround virtuel d'une exceptionnelle qualité sur tout système de lecture à deux haut-parleurs, dont les haut-parleurs du téléviseur. Cette technologie est entièrement compatible avec tous les formats multicanaux.

1) **Arrêt**
2) **Marche**

[L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'SRS'.]

Sound Select (Sélection du son) P T A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Lorsque le mode PIP est activé, vous pouvez sélectionner soit Affichage principal soit Secondaire.

1) **Principal**
2) **Secondaire**

[Modes disponibles : PIP]

FM RADIO P T A S C D M

Appuyez sur le bouton "Radio FM" en façade ou sur la télécommande pour sélectionner la fonction "Radio FM (Radio)". (Cette fonction n'est disponible qu'en mode PC/DVI + FM Radio (PC/DVI + Radio FM).)

1) **Mémorisation Auto**

   [FM RADIO] → [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [ENTER] → [MENU]
   Vous pouvez chercher les plages de fréquences disponibles pour votre radio FM par balayage (leur disponibilité dépend de votre pays) et les enregistrer automatiquement.
2) **Mémorisation Manuelle**

   [FM RADIO] → [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →

[< / >] → [∧ / ∨] → [< / >] → [ENTER]

Vous pouvez chercher les plages de fréquences disponibles pour votre radio FM par balayage (leur disponibilité dépend de votre pays) et les enregistrer manuellement.

- **Canal**
  Choix de la chaîne au moyen du réglage monter/descendre sur la fréquence en cours.
- **Recherche**
  Le syntoniseur explore la plage de fréquence jusqu'à ce que la première chaîne ou la chaîne que vous avez sélectionnée apparaisse à l'écran.
- **Mémor.**
  C'est utilisé pour restaurer le numéro que l'utilisateur a entré.

3) **Ajouter / Supprimer**

[FM RADIO] → [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Ajouter ou supprimer des chaînes de la mémoire.

[L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'FM RADIO'.]
[Modes disponibles : FM RADIO]

☑ Remarque

- Si vous sélectionnez Radio FM, l'image va devenir noire pendant toute la durée d'écoute de la radio FM en mode TV, BNC, AV, S-Vidéo, Composant , MagicNet et non en mode PC, DVI.

Configuration

Modes disponibles

P PC / BNC / DVI
T TV
A AV
S S-Vidéo
C Composante
D DVI-Video
M MagicNet

Langue P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Vous pouvez choisir une des 8 langues.

☑ Remarque

- La langue choisie sera utilisée uniquement dans l'OSD.

Elle n'a aucun effet sur les logiciels de l'ordinateur.

- English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский, Português

Horloge P T A S C D M

Permet de choisir l'un des 4 paramètres d'heure : Réglage Horloge, Veille, On Timer et Off Timer.

1) **Réglage Horloge**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
Paramètre d'heure actuelle.

2) **Veille**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Permet de paramétrer l'arrêt automatique du moniteur pendant un nombre donné de minutes. (Arrêté, 30, 60, 90, 120, 150, 180)

3) **Minuterie ON**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Permet de paramétrer le lancement automatique du moniteur à une heure prédéfinie.
Permet de contrôler le mode et le niveau du volume au moment où le moniteur se met automatiquement en marche.

4) **Minuterie OFF**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Permet de paramétrer l'arrêt automatique du moniteur à une heure donnée, selon un niveau de volume et un mode prédéfinis.

☑ Remarque

- Si vous avez activé l'option Minuterie ON ou Minuterie OFF alors que l'horloge n'est pas réglée, le message "Régler l'horloge en premier" s'affiche.

Transparence du menu P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Changer l'opacité du fond de l'OSD.

1) **Elevé**
2) **Moyen**
3) **Bas**
4) **Opaque**

PIN du verrou de sécurité P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Vous pouvez modifier le mot de passe.

Gain d'énergie P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [MENU]

Les paramètres de l'image sont remplacés par les valeurs par défaut définies en usine.

1) **Marche**
2) **Arrêt**

Multi contrôle P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [0~9]

Affecte un ID propre au SET.

1) **Configuration ID**
   Affecte des ID différents au SET.
2) **Entrée ID**
   Permet de sélectionner les fonctions du transmetteur des différents SET. Seul le SET dont l'ID correspond au paramètre du transmetteur est activé.

Mur d'images P T A S C D

Un mur vidéo consiste en un ensemble d'écrans vidéo connectés entre eux, affichant chacun une partie de l'image ou la même image.
Lorsque la fonction Mur d'images est activée, les options d'écran Mur d'images peuvent être réglées.

1) **Mur d'images**
   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER]
   Active/désactive la fonction Wall (Mur) de l'affichage sélectionné.
   - **Arrêt**
   - **Marche**
2) **Format**
   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
   Le format peut être sélectionné pour afficher un écran divisé.
   - **Plein**
     Affiche un écran plein sans marges.
   - **Natural**
     Affiche une image naturelle avec les rapports d'aspect originaux intacts.
3) **Division de l'écran**
   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
   L'écran peut être divisé.
   Lors de la division, la même configuration peut être appliquée à plusieurs écrans.
   • Sélectionnez un mode dans la fonction Division de l'écran.
   • Sélectionnez un affichage dans la fonction Display Selection.
   • L'emplacement sera défini en appuyant sur un numéro dans le mode sélectionné.
   - **2 x 2**
   - **3 x 3**
   - **4 x 4**
   - **5 x 5**
   - **1 x 2**
   - **2 x 1**
   - **1 x 5**
   - **5 x 1**

☑ Remarque

- Lorsque le Mur d'images est en cours d'exécution, les fonctions PIP, Réglage automatique, Verrouillage Image et Taille ne sont pas disponibles. Si la fonction PIP est activée lorsque vous lancez le Mur d'images, elle est désactivée. Mur d'images ne fonctionne pas en mode MagicNet.

Ecran de sécurité P T A S C D M

La fonction Ecran de sécurité sert à empêcher la rémanence susceptible d'apparaître en cas d'affichage d'une image arrêtée pendant longtemps.

- La fonction Ecran de sécurité fait défiler l'écran pendant la période spécifiée.
- Cette fonction n'est pas disponible lorsque le moniteur est hors tension.

1) **Ecran de sécurité**
   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER]
   Détermine le réglage de la fonction Ecran de sécurité sur Marche ou Arrêt.
   - **Arrêt**

- **Marche**

2) **Interval**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Détermine l'intervalle de temps de l'opération Ecran de sécurité. (1-10 heures)
L'intervalle est calculé sur la base de la durée de marche.
Par défaut, l'intervalle est réglé sur 10 heures.

- **1-10 heures**

3) **Second**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Détermine la durée d'exécution de l'opération Ecran de sécurité. (1-5 secondes)
Par défaut, la durée est réglée sur 5 secondes.

- **Type-Défil. : 1~5 Second**
- **Type-Pixel, Barre, efface: 10~50 Second**

4) **Type**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Vous pouvez modifier la fonction Safety Screen Type (Type écran de sécurité).

- **Défil.**
- **Pixel**
- **Barre**
- **efface**

Choix de la résolution P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Si l'image ne s'affiche pas correctement à l'écran alors que la résolution de la carte graphique de l'ordinateur est réglée sur 1024 x 768 à 60 Hz, 1280 x 768 à 60 Hz, 1360 x 768 à 60 Hz ou 1366 x 768 à 60 Hz, cette fonction (Choix de la résolution) permet d'afficher l'image à l'écran à la résolution spécifiée.
(Disponible en mode PC/BNC uniquement.)

1) **Arrêt**
2) **1024 X 768**
3) **1280 X 768**
4) **1360 X 768**
5) **1366 X 768**

☑ Remarque

- La sélection du menu n'est possible que lorsque la résolution graphique est définie sur 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz ou 1366 x 768 @ 60 Hz.

Contrôle de la lampe P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Permet de régler le rétro-éclairage afin de réduire la consommation d'énergie.

Activation au réglage P T A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER]

Règle la fonction Heure marche pour l'écran.
***Attention: Définissez la fonction Power On time (Heure marche) sur un temps plus long pour éviter la surpression.**

Réinitialiser

Les paramètres de l'image sont remplacés par les valeurs usine définies par défaut.

1) **Réinitialiser Image** P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

(Disponible en mode PC/BNC uniquement.)

2) **Réinitialiser Couleur** PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Canal

☑ Remarque

- Lorsque la fonction PIP Source (Source PIP) est définie sur TV, la configuration des chaînes est disponible.

Modes disponibles

P PC / BNC / DVI
T TV
A AV
S S-Vidéo
C Composante
D DVI-Video
M MagicNet

Pays T

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Choisissez le pays dans lequel ce produit va être utilisé avant d'utiliser la fonction "Mémorisation Auto". Si votre pays n'est pas dans la liste, sélectionnez "Other (Autre)."

1) **Belgique**
2) **France**
3) **Allemagne**
4) **Italie**
5) **Pays-Bas**
6) **Espagne**
7) **Suède**
8) **Suisse**
9) **RU**
10) **Autres**
11) **CIS**
12) **Europe**

Mémorisation Auto

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Choisissez le pays dans lequel ce produit va être utilisé avant d'utiliser la fonction "Auto Store (Enregistrement automatique)".
Si votre pays n'est pas dans la liste, sélectionnez "Other (Autre)."

Mémorisation Manuelle

Vous pouvez explorer les plages de fréquences disponibles sur votre télévision dans votre secteur et stocker toutes les chaînes qui sont trouvées manuellement.

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER]

1) **Prog.**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER]
   Entrée du numéro de programme approprié sur l'écran.
2) **syst. coul**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
   Effectuez un réglage minutieux jusqu'à obtention d'une qualité de couleur optimale.
   - **AUTO**
   - **PAL**
   - **SECAM**
   - **NTSC4.43**
3) **Système Sonore**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
   Effectuez un réglage minutieux jusqu'à obtention d'une qualité de son optimale.
   - **BG**
   - **DK**
   - **I**
   - **L**
4) **Canal**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]
   Effectuez un réglage minutieux jusqu'à obtention d'une qualité de son optimale.
5) **Recherche**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
   Effectuez un réglage minutieux jusqu'à obtention d'une qualité de son optimale.
6) **Mémor.**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
   Permet de rétablir le nombre entré par l'utilisateur.

Gest. chaînes

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [< / >] → [MENU] → [ENTER] → [MENU]

1) **Canal**

   Vous pouvez ajouter ou supprimer une chaîne afin de n'afficher que les chaînes de votre choix.
2) **Verrouillage Parental**

   Protège les enfants des programmes inappropriés par le blocage de certaines émissions ou certains programmes vidéo.
   La fonction Child Lock (Verrouillage parental) ne peut être sélectionnée qu'à partir de la télécommande.

Tri des canaux

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [MENU]

Cette fonction est utilisée pour échanger les numéros de 2 chaînes.

Nom station T

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [< / >] → [MENU]

Si vous ne recevez aucun signal ou que celui-ci est faible, un écran bleu remplace automatiquement le fond abîmé de l'image.

Réglage fin T

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] → [ENTER] → [MENU]

Aufgrund schwacher Signale oder einer falschen Antennenkonfiguration können manche Kanäle u. U. nicht richtig eingestellt werden.

Fonctions de commande directe

Modes disponibles

- P PC / BNC / DVI
- T TV
- A AV
- S S-Vidéo
- C Composante
- D DVI-Video
- M MagicNet

MAGICNET P T A S C D M

Passer à l'écran MagicNet OSD.

MDC P T A S C D M

Passer à l'écran Multi Control OSD.

Verrouil. P T A S C D M

Activez la fonction Verrouillage de sécurité.

1) **Verrouillage activé**

Le verrouillage sera activé.

2) **Verrouillage désactivé**

Le verrouillage sera désactivé.

☑ Remarque

- Lorsque la fonction Lock (Verrouillage) est activée, seuls les boutons power (Alimentation) et lock (Verrouillage) peuvent être utilisés sur la télécommande et le téléviseur.

  Le password (mot de passe) prédéterminé du moniteur est "0000".

☑ Remarque

- Réinitialisation du mot de passe pour le verrouillage des touches de fonction.
  Appuyez sur INFO → EXIT → MUTE. Le mot de passe est réinitialisé (sa valeur devient '0000').La télécommande est nécessaire pour réinitialiser le mot de passe.

MagicNet

Modes disponibles

P PC / BNC / DVI

T TV

A AV

S S-Vidéo

C Composante

D DVI-Video

M MagicNet

☑ Remarque

- Le système d'exploitation de ce téléviseur n'accepte que l'anglais. Les autres langues risquent d'être affichées sous une forme incorrecte.
- Pour MagicNet, il est possible d'utiliser la télécommande pour son fonctionnement. Il est toutefois recommandé d'utiliser un clavier USB distinct.

- Une erreur peut se produire si vous débranchez l'un des Device(périphériques) pendant l'initialisation en mode Device(périphérique). Ne débranchez un périphérique que lorsque l'alimentation est coupée ou que le lecteur fonctionne dans des conditions normales.
- Ne débranchez pas le câble LAN utilisé pour la connexion réseau (ex. : écran vidéo). Cela interromprait l'exécution du programme (MagicNet). Si vous avez débranché ce câble, redémarrez le système.
- Appuyez sur le bouton SOURCE dans MagicNet pour passer à d'autres sources.
- Le password (mot de passe) prédéterminé du moniteur est "000000".
- L'option Power-On du programme du serveur n'est disponible que lorsque le moniteur est complètement éteint.
  Veillez à ne pas utiliser l'option Power-On lorsque le moniteur n'est pas tout à fait éteint. Cela pourrait entraîner une erreur systématique du moniteur.
- L'écran OSD de MagicNet est identique pour le Network(réseau) et les Device(périphériques).
- Utilisation de MagicNet avec le programme MagicNet Server : disponible en mode Network(réseau)
- Utilisation de MagicNet par connexion directe d'un périphérique au moniteur : disponible en mode Device (périphérique)

Photo

Les formats de fichiers JPEG, BMP sont supportés.

1) **Auto**
   Ajuste automatiquement l'image à la fenêtre.
   Original
   Affiche les propriétés du fichier original.
2) **Slide Show**
   Affiche un à un les fichiers image enregistrés dans la bibliothèque.
3) **Interval**
   Contrôle l'intervalle de temps entre les fichiers image pour un diaporama.
   (5 Sec, 10 Sec, 20 Sec, 30 Sec, 60 Sec)
4) **Rotation**
   Affiche un fichier image avec une rotation de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.
5) **Zoom**
   Affiche une image agrandie.
6) **Close**
   Ferme la fenêtre de visualisation du fichier image et quitte.

Musique

Les formats de fichiers MP3 sont supportés.

Film

Les formats de fichiers MPEG1, WMV sont supportés.

1) **Play**
   Lit un fichier film.
2) **Full Size**
   Lit un fichier film en mode plein écran.

OFFICE/HTML

Les formats de fichiers PPT(Power Point), DOC(MS Word), XLS(MS Excel), PDF, HTML, HTM sont supportés.
* Installez le logiciel de visualisation gratuit approprié pour afficher MS Office (Word, Excel, Power Point) ou des documents PDF.

TV

Passer à l'écran de télévision.

Internet

Se connecte à Internet.

Setup

En mode MagicNet, vous pouvez définir un certain nombre de paramètres.
Vous devez saisir un mot de passe pour accéder au mode Setup (Configuration).

1) **Schedule View**
   Affiche un programme.
2) **TCP/IP**
   Vous pouvez modifier les paramètres TCP/IP.
3) **Connection**
   Vous pouvez modifier les paramètres réseau.
4) **Password**
   Vous pouvez modifier le mot de passe.
   - Le mot de passe doit comprendre entre 6 et 12 caractères numériques.
     (Vous devez entrer un mot de passe comprenant entre 6 et 12 caractères numériques)
   - Si vous saisissez un mot de passe erroné trois fois, la configuration est réinitialisée et un message d'avertissement du serveur s'affiche.
   - Si vous avez oublié le mot de passe, appuyez sur Info, 8, 2 et 4 sur la télécommande pour initialiser le mot de passe. Les réglages effectués précédemment dans le mode Setup (Configuration) sont réinitialisés.
5) **File**
   Local : Vous pouvez supprimer ou copier des fichiers sur des disques locaux ou amovibles.
6) **Play Option**

   Vous pouvez définir les paramètres de l'écran et de la lecture en répétition.
   Repeat : Détermine l'option de répétition pour lire des films et de la musique.
   - None - Sélectionnez Aucune répétition pour lire un film ou un morceau de cette liste une seule fois.
   - File Repeat - Sélectionnez Répétition du fichier pour lire un film ou un morceau de cette liste de façon répétée.
   - List Repeat - Sélectionnez Répétition de la liste pour lire des films ou des morceaux de la liste en séquence répétée.

   Rotation - Définit l'orientation de l'image.
   - Landscape - Définit la résolution de l'écran sur 1366x768 pixels.
   - Portrait - Définit la résolution de l'écran sur 768x1366 pixels.

   EWF(Enhanced Write Filter) : Evite de perdre ou de modifier des données sauvegardées sur le disque dur.
   - Disable - Désactive l'EWF pour permettre la modification de données sauvegardées sur le disque protégé (lecteur C:). En passant de l'état Enable (Activé) à Disable (Désactivé), vous pouvez sélectionner Commit.
   - Enable - Active l'EWF pour empêcher la modification de données sauvegardées sur le disque protégé (lecteur C:).
   - Commit - Commit (Enregistre) les données modifiées sur le disque protégé (lecteur C:) lorsque l'état de l'EWF est Enable (Activé). L'option Commit (Enregistrer) n'est pas disponible lorsque l'état de l'EWF est Disable (Désactivé).

☑ **Avertissement**

- Il est fortement recommandé de ne pas couper l'alimentation c.a. pendant une opération.

☑ Remarque

- La transparence du téléscripteur n'est pas prise en charge pour les moniteurs pivotants.
- Pour les moniteurs pivotants, une résolution d'écran pouvant atteindre 720 x 480 (SD) est prise en charge

pour les films.

☑ Remarque

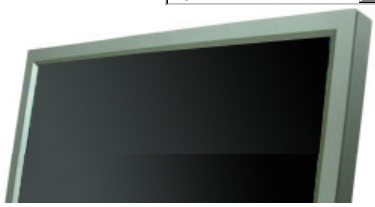
- Pour le lecteur D:, l'EWF n'est pas appliqué.
- Lorsque le contenu de Setup (Configuration) a été modifié alors que l'état de l'EWF est Enable (Activé), pour sauvegarder les modifications sur le disque, vous devez les Commit (Enregistrer).
- En sélectionnant Disable (Désactiver), Enable (Activer) ou Commit (Enregistrer), vous lancez le redémarrage du système.

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Right Reserved

Consignes de sécurité
Introduction
Connexions
Utilisation du logiciel
Réglage du moniteur
Dépannage
Vérification de la fonction Autotest
Liste de vérification
Q & R
Caractéristiques techniques
Information
Annexe

Modèle
SyncMaster 400TXn

SyncMaster



www.samsung.com

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performance.

Dépannage

Vérification de la fonction Autotest

☑ Remarque

- Contrôler les points suivants avant de téléphoner à l'assistance. Contacter le Centre d'Assistance pour les problèmes qu vous ne pouvez pas résoudre vous-même.

Vérification de la fonction Autotest

Le moniteur est doté d'une fonction d'autotest qui vous permet de vérifier son bon fonctionnement.

1) Éteignez le moniteur et l'ordinateur.
2) Débranchez le câble vidéo à l'arrière de l'ordinateur.
3) Mettez sous tension votre moniteur.

   La figure présentée ci-dessous ("Vérifier le signal du câble. ") apparaît sur un fond noir lorsque le moniteur se trouve dans des conditions de travail normales bien qu'il ne reçoive aucun signal vidéo. Au cours d'un auto test, le LED de puissance reste vert et la figure se déplace tout autour de l'écran.

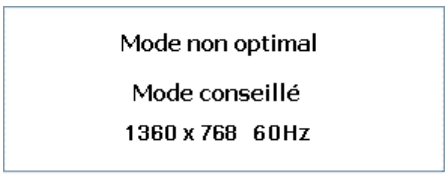
   L'absence de l'une des boites indique un problème avec votre moniteur. Cette boîte apparaît également pendant une opération normale si le câble vidéo est déconnecté ou endommagé.

4) Éteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; puis allumez votre ordinateur et le moniteur.

Si votre écran moniteur reste vierge après cette procédure, contrôler le pilote vidéo et l'ordinateur ; **le moniteur fonctionne correctement.**

Mode non disponible

L'affichage de l'écran peut être d'une résolution supérieure à 1360 x 768. Cependant, le message suivant s'affichera pendant une minute ; pendant ce temps, vous pouvez choisir de modifier la résolution de l'écran ou de rester dans le mode en cours. Si la résolution est supérieure à 85 Hz, un écran noir s'affiche : le moniteur ne prend pas en charge plus de 85 Hz.



☑ Remarque

- Se reporter à la rubrique Spécifications > Modes Pré-établis d'Affichage pour les résolutions d'affichage ou

les fréquence de rafraîchissement acceptées par le moniteur.

Entretien et Nettoyage

1) Entretien du caisson du moniteur.
Nettoyez-le avec un chiffon doux après avoir débranché le cordon d'alimentation.

- N'utilisez pas de benzène, de diluant ni d'autres substances inflammables, ni de chiffon humide.
- Nous vous conseillons d'utiliser un produit de nettoyage Samsung pour éviter d'endommager votre écran.

2) Entretien de l'Ecran Plat.
Nettoyez doucement à l'aide d'un chiffon doux (coton).

- N'utilisez jamais d'acétone, de benzène ni de diluant.
(Ils peuvent endommager ou déformer la surface de l'écran).
- L'utilisateur devra payer les frais de réparation des dommages qu'il aura provoqués.

Symptômes et Recommandations

☑ Remarque

- Un moniteur recrée les signaux visuels qu' il a reçu de l'ordinateur personnel(PC). Ainsi, s'il y a des problèmes avec l'ordinateur personnel (PC) ou la carte vidéo, cela peut rendre le moniteur blanc, avoir une coloration faible, un bruit de fond, Fréquence video trop élevée, etc. Dans ce cas, il faut d'abord verifier la source du problème, et ensuite contacter un centre de service ou votre vendeur.

1) Vérifiez si le fil électrique et le câble sont correctement connectés à l'ordinateur.
2) Vérifiez si l'ordinateur émet un "beep" sonore plus de 3 fois lorsqu'il démarre.
(Si c est le cas, demandez le service après vente pour votre carte mère)
3) Si vous installez une nouvelle carte vidéo ou si vous assemblez un ordinateur(PC), vérifiez si l'adapteur (video) et le pilote du moniteur sont bien installés.
4) Vérifiez si la fréquence de balayage de l'écran vidéo est réglée sur 50 Hz ~85 Hz.
(Ne pas dépasser 60Hz quand vous utilisez la résolution maximale.)
5) Si vous avez un problème en installant l'adaptateur, démarrez en mode "Sans Échec", puis enlever le Pilote d' Affichage qui se trouve sur le "**Panneau de Contrôle, Système, Administration des Periphériques**", et redémarrer l'ordinateur pour réinstaller le pilote de l 'adaptateur (video).

Liste de vérification

☑ Remarque

- La table ci-après liste les éventuels problèmes et leurs solutions. Avant de prendre contact avec le SAV, regardez dans les informations fournies dans cette section pour voir si vous pouvez trouver une solution à vos problèmes. Si vous avez besoin d'assistance, vous pouvez cependant contacter le numéro de téléphone indiqué sur votre bon de garantie, dans la section Informations, ou contactez votre revendeur.
- Pour plus d'informations sur les réseaux, reportez-vous à la section Dépannage de MagicNet.

Problèmes liés à l'installation (PC)

☑ Remarque

- Les problèmes liés à l'installation du moniteur et leurs solutions sont listés ci-dessous.

Problèmes	Solutions
L’écran du moniteur scintille.	• Contrôler que le câble de signal VGA entre l’ordinateur et le moniteur est correctement connecté et bien serré. (Se reporter à la rubrique Se connecter à un ordinateur.)

Problèmes liés à l’installation (TV)

Problèmes	Solutions
L’écran TV est brouillé ou affiche des images parasitées.	• Contrôler que le connecteur de l’antenne TV est correctement connecté à l’antenne extérieure. (Se reporter à la rubrique Système canal.)
Le signal TV n’est pas reçu.	• Contrôler le « Système de réception » et s’assurer que le bon système a été choisi. (Se reporter à la rubrique Système canal.) • Sélectionner « Recherche Canal » pour configurer automatiquement le système. (Se reporter à la rubrique ramme Auto)

Problèmes liés à l’écran.

☑ Remarque

- Les problèmes liés à l’écran du moniteur et leurs solutions sont listés ci-dessous.

Problèmes	Solutions
L’écran reste vierge et l’indicateur d’alimentation est éteint.	• S’assurer que le cordon d’alimentation est correctement connecté et que le moniteur est sous tension. (Se reporter à la rubrique Connecter des câbles.)
Présence du message [Contöerlez câble cidéo]	• S’assurer que le câble de signal est correctement connecté au PC ou aux sources vidéo. (Se reporter à la rubrique Connecter des câbles.) • S’assurer que le PC ou les sources vidéo sont sous tension.
Présence du message [Mode non disponible]	• Contrôler la résolution maximum et la fréquence de l’adaptateur vidéo. • Comparez ces valeurs avec celles données dans le dossier Modes Pré-établis d'Affichage.
L’image oscille verticalement.	• S’assurer que le câble de signal VGA est correctement connecté. le reconnecter correctement. (Se reporter à la rubrique Se connecter à un ordinateur.)
L’image n’est pas claire, elle scintille.	• Jouer sur les réglages de fréquence Grain et Réglage fin. • Remettre en route après avoir rebranché tous les accessoires (câble de liaison vidéo, etc.) • Réglez la résolution et la fréquence selon les recommandations.
L’image est instable et vibre. **Des images dédoublées apparaissent à l’écran.**	• Contrôler que la résolution et la fréquence de la carte vidéo de l’ordinateur sont dans la plage acceptée par le moniteur. Dans le cas contraire, reprendre le réglage en fonction du Information courant du menu du moniteur et selon les valeurs des Modes Pré-établis d'Affichage.
L’image est trop claire ou trop foncée.	• Ajuster la Luminosité et le Contraste. (Se reporter aux rubriques Luminosité et Contraste.)
La couleur de l’écran est incohérente.	• Reprendre le réglage de couleur en Personnel dans le menu

La couleur de l’image est déformée avec des ombres noires. **La couleur blanche est sale.**	Réglage de la Couleur
L’indicateur d’alimentation clignote en vert.	• Le moniteur est en train de sauvegarder les modifications effectuées dans la mémoire OSD.
L’écran est vierge et l’indicateur d’alimentation est au vert fixe ou clignote toutes les 0.5 ou 1 secondes.	• Le moniteur utilise son système de gestion d’alimentation. • Déplacer la souris de l’ordinateur ou appuyer sur une touche du clavier.
L'écran est blanc et clignote.	• Si vous voyez le message "TEST CORRECT" (TEST GOOD) à l'écran lorsque vous appuyez sur le bouton MENU, vérifiez le câble entre le moniteur et l'ordinateur pour être sûr que les prises soient correctement branchées.

Problèmes liés à l’écran.

☑ Remarque

- Les problèmes liés aux signaux audio et leurs solutions sont listés ci-dessous.

Problèmes	Solutions
Aucun son	• Veillez à ce que le câble audio soit correctement connecté au port entrée audio du moniteur et au port sortie audio de la carte son. (Se reporter à la rubrique Connecter des câbles.) • Contrôler le niveau du volume.
Le niveau du son est trop bas	• Contrôler le niveau du volume. • Si le volume est toujours trop bas après avoir réglé le contrôle à son maximum, vérifiez le volume sonore sur la carte son de l'ordinateur ou le programme.
Le son est trop grave ou trop aïgue.	• Ajuster Aïgue et Graves au niveau voulu.

Problèmes liés à la télécommande

☑ Remarque

- Les problèmes liés à la télécommande et leurs solutions sont listés ci-dessous.

Problèmes	Solutions
Les boutons de commande de la télécommande ne répondent pas.	• Contrôler la polarité des piles (+/-). • Contrôler la présence des piles. • Contrôler la présence de l’alimentation. • S’assurer que le câble d’alimentation est correctement connecté. • Contrôler la présence de lampe au néon ou fluorescente dans le voisinage.

MagicNetiin liittyvät ongelmat

☑ Remarque

- Création d'un disque flash USB de démarrage

Problèmes	Solutions

Création d'un disque flash USB de démarrage

1. Vous pouvez transformer un support classique de stockage USB, de 512 Mo ou plus, en disque de démarrage à l'aide d'un outil de création de disque USB de démarrage. (par exemple, l'outil de format de stockage de disque USB de HP)

2. Copie l'image fantôme et les fichiers exécutables du système d'exploitation sur votre disque USB.
3. Pour accéder au menu du BIOS de votre installation, appuyez sur la touche F2 dans l'écran de logo du BIOS. Activez ensuite l'option USB Boot First (Démarrer USB en premier) en la sélectionnant, puis appuyez sur la touche Entrée dans le menu Boot (Démarrage).
4. Allumez votre installation lorsque votre disque USB est connecté, puis démarrez en mode DOS.
5. Exécutez le fichier C:\ghost.exe, puis sélectionnez Local → Partition → From Image dans le menu. Sélectionnez l'image fantôme permettant de mettre à jour votre disque USB, puis choisissez le disque cible.
6. Lorsque la mise à jour de l'image fantôme est terminée, l'installation redémarre automatiquement.

Q & R

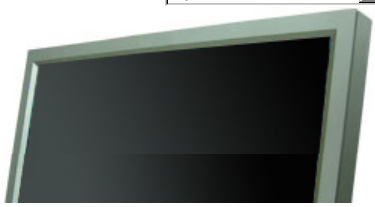
Question	Réponse
Comment puis-je changer la fréquence?	La fréquence peut être modifiée par reconfiguration de la carte vidéo. Notez que le support de la carte vidéo peut varier selon la version du pilote utilisé. (Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'ordinateur ou de la carte vidéo.)
Comment puis-je ajuster la résolution?	• Windows XP: Réglage de la résolution sur le Panneau de Configuration → Apparences et Thèmes → Thèmes → Paramètres. • Windows ME/2000: Modifiez la résolution dans Panneau de Configuration → Affichage → Installation. * Contactez le fabricant de la carte vidéo pour plus de détails.
Comment puis-je installer la fonction Power Saving?	• Windows XP: Réglage de la résolution sur le Panneau de Configuration → Apparences et Thèmes → Thèmes → Paramètres. Ecran de Veille ou avec BIOS SETUP sur l'ordinateur. (Se référer à Windows/ Guide de l'Ordinateur) • Windows ME/2000: Set the resolution at the Control Panel → Display → Screen Saver. Installez la fonction dans le BIOS-SETUP de l'ordinateur ou dans l'économiseur d'écran. (Se référer à Windows/ Guide de l'Ordinateur)
Comment puis-je nettoyer le boîtier extérieur/ le Panneau LCD?	Débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez le moniteur avec un chiffon doux imprégné d'une solution de nettoyage ou d'eau. Ne pas laisser de détergent ni faire d'égratinure sur la boîtier. Ne pas laisser l'eau s'infiltrer dans le moniteur.
Videon toistaminen	Video tukee vain MPEG1- ja WMV-koodekkeja. Asenna asianmukainen kodeekki videon toistamiseksi. Huomaa, että kaikki koodekit eivät ole yhteensopivia.

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Right Reserved

Consignes de sécurité
Introduction
Connexions
Utilisation du logiciel
Réglage du moniteur
Dépannage
Caractéristiques techniques
Généralités
Economie d'énergie
Présélection des modes de temporisation
Information
Annexe

Modèle
SyncMaster 400TXn

SyncMaster



www.samsung.com

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performance.

Caractéristiques techniques

Généralités

Généralités

Généralités

Nom du Modèle	SyncMaster 400TXn

Panneau LCD

Taille	Diagonale de 40" (101,6 cm)
Zone d'Affichage	885,168 mm (H) x 497,664 mm(V)
Pixel Pitch	0,648 mm (H) x 0,216 mm(V)

Synchronisation

Horizontale	30 ~ 81 kHz
Verticale	56 ~ 75 Hz

Couleur d'Affichage

Couleur d'Affichage	16,7 millions de couleurs

Résolution

Résolution optimale	1360 x 768 / 1366 x 768 à 60 Hz en fonction de la carte graphique utilisée
Résolution maximale	1360 x 768 @ 60 Hz

Signal d'entrée, Terminé

RVB analogique, RVB numérique compatible DVI (Digital Visual Interface).
0,7 Vp-p positif à 75 ohms ± 10 %
sync H/V distincte , Composite sync, SOG, seuil TTL, positif ou négatif .

Fréquence maximale

100 MHz

Alimentation

CA 100 – 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz

Câble signal

Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable
Connecteur DVI-I à DVI-I, d é tachable (en option)

Connecteur de signal

D-sub, BNC, DVI-D, YPbPr, S-VHS, VCR

Dimensions (LxHxP) / Poids

971 x 582 x 118 mm / 38,2 x 22,9 x 4,6 pouces (sans socle)
971 x 629,5 x 223 mm / 38,2 x 24,8 x 8,8 pouces (Avec socle), 23 kg/50,7 livres

VESA Interface de support

200 mm x 200 mm (destinée à du matériel de fixation spécialisé (bras))

Considérations Environnementales

Fonctionnement	Température: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Humidité: 10% ~ 80%, sans condensation
Stockage	Température: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Humidité: 5% ~ 95%, sans condensation

Caractéristiques audio

Entrée audio 1	Prise RCA Rouge(R) Blanc(L), 0,5 Vrms (-9 dB)

Entrée audio 2	Prise RCA Rouge(R) Blanc(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Entrée audio PC	Prise stéréo diamètre 3,5, 0,5 Vrms (-9 dB)
Fréquence	HF : 80 Hz ~ 15 kHz (à -3 dB)
Réponse	A/V : 80 Hz ~ 15 kHz (à -3 dB)

Capacité Plug and Play

Ce moniteur peut etre installé sur n'importe quel système compatible Plug & Play. Interaction entre le moniteur et le système de l`ordinateur vont fournir les meilleures conditions d'opération et d'installation du moniteur. Dans ce cas, l'Installation du moniteur va se faire automatiquement, à moins que l'utilisateur souhaite choisir une configuration différente.

Point acceptable

Pour ce produit, on a utilisé un affichage TFT LCD fabriqué au moyen d'une technologie avancée de semi-conducteurs assurant une précision de 1ppm (un millionième). Cependant les pixels des couleurs ROUGE, VERTE, BLEUE et BLANCHE pourraient apparaître brillants ou encore noirs. Cela n'est pas dû à une mauvaise qualité et vous pouvez utiliser l'appareil sans inquiétude.
• Par exemple, il y a 3.133.440 sous-pixels dans ce produit.

☑ Remarque

- Le design et les spécifications peuvent changer sans préavis.

☑ **Appareils de classe B (appareils de communication d'informations pour un usage domestique)**

- Ce produit est conforme aux directives de compatibilité électromagnétique pour un usage domestique. Il peut être utilisé dans toutes les zones, y compris les zones résidentielles classiques.
  (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

MagicNet - Client

Élément		Caractéristiques	Commentaires
LAN		1 Gbps	
USB		Clavier/Souris, Compatible avec les périphériques de stockage de masse	Le stockage amovible USB est pris en charge.
Contenu	Photo	Formats de fichier pris en charge : BMP/JPEG	2274 x 1704 ou inférieur
	Musique	Formats de fichier pris en charge : MP3	Bande passante audio : 50 Hz à 15 kHz
	Cinéma	• MPEG1, WMV • 1280 x 720 30 fps maximum	
	File	MS Office (Word, Excel, Power Point), HTML, PDF	• Certains fichiers peuvent ne pas être pris en charge à cause de leur format ou de leur version. • Installez le logiciel de visualisation gratuit approprié pour afficher MS Office (Word, Excel, Power Point) ou des documents PDF.
Navigateur Internet		MS Internet Explorer	Non pris en charge : Flash, Java Applet, Security Sites
Langue		Anglais	
Système d'exploitation		Windows XP intégré	

MagicNet - Configuration serveur requise

	UC	RAM	Ethernet	Système d'exploitation	Application
Minimum	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ou version ultérieure
Recommandée	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ou version ultérieure

Economie d'énergie

Ce moniteur est doté d' un système d'économie d'énergie appellé "PowerSaver". Ce système fait passer en mode de base consommation électrique votre moniteur s'il n'a pas été utilisé pendant un certain laps de temps. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal des que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économie d'énergie, veuillez couper l'alimentation de votre moniteur lorsque vous ne vous en servez pas ou lorsque vous le laissez sans l`utiliser pendant une longue période. Pour que le PowerSaver puisse fonctionner, votre moniteur doit etre connecté à une carte vidéo, installée dans votre ordinateur,qui doit etre compatible VESA , et conforme au DMPS. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

Mode	Fonctionnement normal	Mode d'économie de puissance	Eteindre le courant électrique EPA/ENERGY 2000	Eteindre le courant électrique
Indicateur d'alimentation	Vert	Vert, clignotement	Orange	Noir
Consommation d'électricité	Moins de 230 W	Moins de 1 W (mode désactivé)	Moins de 1 W (bouton Alimentation)	0 W (interrupteur d'alimentation)

Ce moniteur est conforme aux normes EPA ENERGY STAR® et Energy2000 lorsqu'il est utilisé avec un ordinateur équipé d'une fonctionnalité VESA DPMS.
Étant en partenariat avec ENERGY STAR® affirme que ce produit répond aux directives de ENERGY STAR® concernant l'économie de l'énergie.

Présélection des modes de temporisation

Présélection des modes de temporisation

Si le signal transféré à partir de l'ordinateur est le meme que les Modes Pré-établis pour l'Affichages, l'écran sera alors ajusté automatiquement. Cependant, si le signal differe, l'écran peut devenir noir alors que LED fonctionne. Référez-vous au guide de la carte vidéo et réglez l'écran ainsi:

Mode d'affichage	Fréquence Horizontale (kHz)	Fréquence Verticale (Hz)	Fréquence (MHz)	Polarité de Synchronisation (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x600	53,674	85,000	56,250	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1024 x 768	68,677	85,997	94,500	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,000	85,500	+/+

Systèmes de programmes

☑ Remarque

- Suivant le type de programmes, spécifiques à chaque pays, il se peut que vous ne puissiez en sélectionner un.

Systèmes de programmes	NTSC
	NTSC-M
Pays	U.S.A Corée du Sud Japon Equateur (République) Mexique Guatemala Canada

Systèmes de programmes	PAL				
	PAL-B/G	PAL-D/K	PAL-I	PAL-N	PAL-M
Pays	Italie Suède Allemagne Norvège Espagne Israël Danemark Portugal Pays Bas Autriche Singapour Indonésie Australie	Chine Corée du Nord Roumanie	Ireland Angleterre Afrique du Sud Hongkong	Argentine Uruguay Paraguay	Brésil

Systèmes de programmes	SECAM			
	SECAM-B	SECAM-D	SECAM-K1	SECAM-L
Pays	Iran Iraq Arabie saoudite Syrie Liban Egypte	Russie Hongrie Bulgarie Pologne		France

Fréquence Horizontale

Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale d'écran s'appelle le Cycle Horizontale et le nombre inverse de ce Cycle Horizontale est appelé la Fréquence horizontale. Unité: kHz

Fréquence verticale

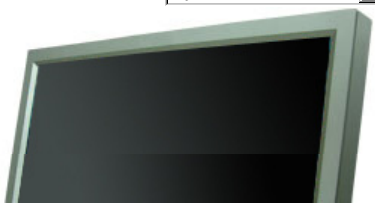
Comme une lampe fluorescente, l'écran doit répéter la meme image plusieurs fois par seconde pour afficher une image visible pour l'utilisateur. La fréquence de répétition est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de Rafraîchissement Unité: Hz

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Right Reserved

Consignes de sécurité
Introduction
Connexions
Utilisation du logiciel
Réglage du moniteur
Dépannage
Caractéristiques techniques
Information
Pour un meilleur affichage
INFORMATIONS RELATIVES AU PRODUIT (Image sans fantôme résiduel)
Annexe

Modèle
SyncMaster 400TXn

SyncMaster



www.samsung.com

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performance.

Information

Pour un meilleur affichage

Afin de bénéficier de la meilleure qualité d'image, procédez au réglage de la résolution et du taux de rafraîchissement d'écran à partir du panneau de configuration de votre ordinateur en suivant les instructions ci-dessous. Vous pourriez obtenir une qualité d'image inégale si vous ne sélectionnez pas la meilleure qualité d'image sur votre écran TFT-LCD.

- Résolution: 1360 x 768
- Fréquence verticale (taux de rafraîchissement) : 60 Hz

Pour ce produit, on a utilisé un affichage TFT LCD fabriqué au moyen d'une technologie avancée de semi-conducteurs assurant une précision de 1ppm (un millionième). Cependant les pixels des couleurs ROUGE, VERTE, BLEUE et BLANCHE pourraient apparaître brillants ou encore noirs.
Cela n'est pas dû à une mauvaise qualité et vous pouvez utiliser l'appareil sans inquiétude.

- Par exemple, il y a 3.133.440 sous-pixels dans ce produit.

Pour nettoyer le boîtier du moniteur, utilisez une petite quantité du produit de nettoyage recommandé et frottez avec un chiffon doux et sec. N'exercez pas de forte pression sur l'écran LCD , et nettoyez-le avec le plus grand soin.
Si vous appuyez trop fortement, vous pourriez l'endommager.

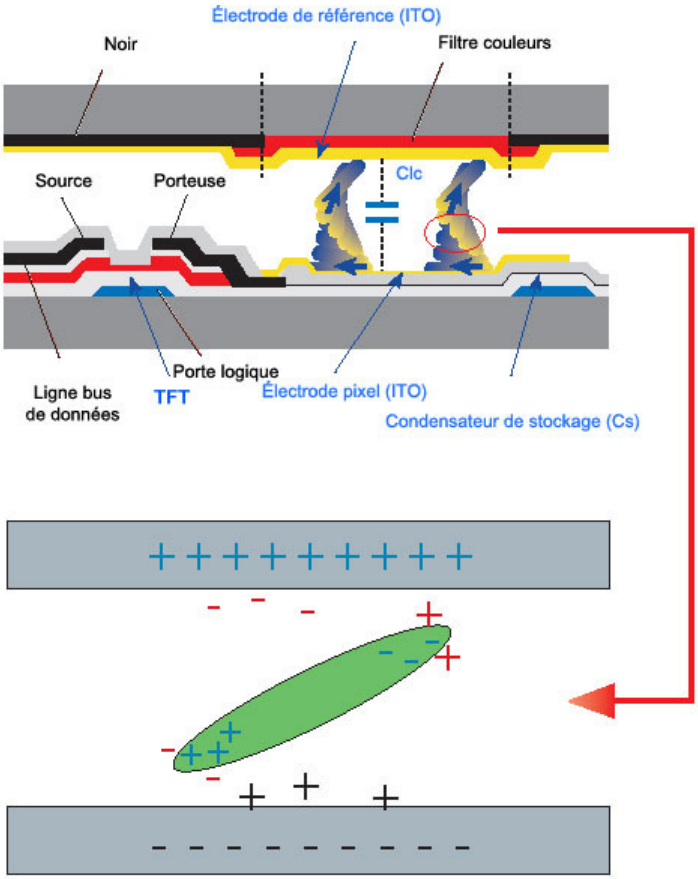
Si vous n'êtes pas satisfait de la qualité de l'image, vous pouvez améliorer l'affichage en exécutant la « fonction de réglage automatique » sur l'écran qui s'affiche après avoir appuyé sur le bouton de fermeture de la fenêtre.
Si le bruit subsiste après le réglage automatique, utilisez la fonction de réglage de la clarification (FINE/COARSE).

Si vous visualisez un écran fixe pendant une longue période de temps, une image résiduelle ou floue peut apparaître.
Passez en mode économie d'énergie ou réglez l'économiseur d'écran sur image mobile lorsque vous devez vous éloigner du moniteur pendant une période prolongée.

INFORMATIONS RELATIVES AU PRODUIT (Image sans fantôme résiduel)

Qu'est-ce que la rétention d'image ?

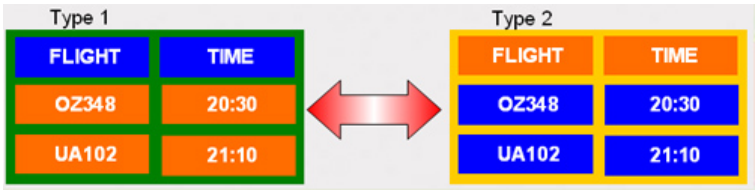
La rétention d'image ne peut pas se produire lorsqu'un écran LCD fonctionne dans des conditions normales. Des conditions normales sont définies comme des modes vidéo changeant constamment. Lorsque l'écran LCD fonctionne pendant un certain temps sur un modèle défini (plus de 12 heures), une légère différence de tension peut survenir entre les électrodes qui agissent sur les cristaux liquides (LC) dans un pixel. La différence de tension entre les électrodes augmente avec le temps provoquant une mauvaise répartition des cristaux liquides. Si ce phénomène se produit, l'image précédente peut être vue alors que le modèle est modifié. Pour l'éviter, la différence de tension accumulée doit être réduite.



Arrêt, Economiseur d'écran ou Mode économie d'énergie

- Mettez le moniteur hors tension pendant 4 heures après 20 heures d'utilisation
- Mettez le moniteur hors tension pendant 2 heures après 12 heures d'utilisation
- Réglez le moniteur sur la mise hors tension à l'aide du PC Display Properties Power Scheme.
- Utilisez un économiseur d'écran si possible - Un économiseur d'écran monochrome ou celui d'une image en mouvement est recommandé.

Modifiez périodiquement les informations couleur



☑ Remarque

- Utilisez deux couleurs différentes
  Faites tourner les informations couleur avec deux couleurs différentes toutes les 30 minutes.

  - Evitez d'utiliser une combinaison de caractères et une couleur de fond avec une grande différence de luminance
    Evitez d'utiliser des couleurs grises, celles-ci peuvent facilement entraîner une rétention d'image.
    A éviter : des couleurs avec une grande différence de luminance (noir & blanc, gris)

Modifiez périodiquement la couleur des caractères

  - Utilisez des couleurs claires avec peu de différence de luminance
    - Cycle : Modifiez la couleur des caractères et celle du fond toutes les 30 minutes

- Toutes les 30 minutes, modifiez les caractères avec un mouvement.

- Toutes les zones affichent périodiquement une image en mouvement associée à un logo.
  - Cycle : affichez une image en mouvement associée à un logo pendant 60 secondes après 4 heures d'utilisation.

- Le meilleur moyen de protéger votre moniteur contre la rétention d'image est de le mettre hors tension ou de régler votre PC ou votre système sur un programme d'économiseur d'écran lorsque vous ne l'utilisez pas. Le service de garantie sera également limité sur la base du manuel d'instructions.

Appliquez la fonction Screen Scroll (Défilement de l'écran) au produit

- Appliquez la fonction Screen Scroll (Défilement de l'écran)
  - Symptôme : Barre horizontale de couleur noire se déplaçant vers le haut et vers le bas.

  - Sélectionnez la méthode
  . Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up (Paramètres) -> Safety Screen (Ecran sécurité) -> Screen Scroll (Défilement de l'écran)
  . Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
  . Durée : 1 ~ 5 secondes (recommandé : 5)

☑ Remarque

- (Vérifiez le Manuel d'utilisation du CD à "Fonction OSD". Certains modèles ne seront pas disponibles)

Appliquez la fonction Screen Pixel (Pixel d'écran) au produit

- Appliquez la fonction Screen Pixel (Pixel d'écran)
  - Symptôme : Un point de couleur noire se déplace verticalement.

  - Sélectionnez la méthode
  . Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up (Paramètres) -> Safety Screen (Ecran sécurité) -> Pixel.
  . Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
  . Durée : 10 ~ 50 secondes (recommandé : 50)

- Appliquez la fonction Screen Bar (barre d'écran)
  - Symptôme : Barre horizontale/verticale de couleur noire se déplaçant verticalement.

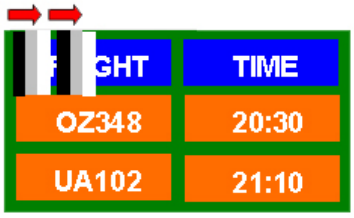
- Sélectionnez la méthode
. Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up (Paramètres) -> Safety Screen (Ecran sécurité) -> Bar (Barre)
. Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
. Durée : 10 ~ 50 secondes (recommandé : 50)

☑ Remarque

- (Vérifiez le Manuel d'utilisation du CD à "Fonction OSD". Certains modèles ne seront pas disponibles)

Appliquez la fonction Screen Erasing (Gomme d'écran) au produit

- Appliquez la fonction Screen Erasing (Gomme d'écran)
  - Symptôme : 2 blocs verticaux se déplacent en effaçant l'écran



- Sélectionnez la méthode
. Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up (Paramètres) -> Safety Screen (Ecran sécurité) -> Eraser (Gomme)
. Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
. Durée : 10 ~ 50 secondes (recommandé : 50)

☑ Remarque

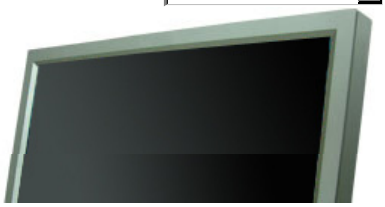
- (Vérifiez le Manuel d'utilisation du CD à "Fonction OSD". Certains modèles ne seront pas disponibles)

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Right Reserved

Consignes de sécurité
Introduction
Connexions
Utilisation du logiciel
Réglage du moniteur
Dépannage
Caractéristiques techniques
Information
Annexe
Comment contacter Samsung dans le monde
Terme
Comment éliminer ce produit
Autorité

Modèle

SyncMaster



www.samsung.com

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performance.

Annexe

Comment contacter Samsung dans le monde

☑ Remarque

- Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

North America

CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

Latin America

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01 8000 112 112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	38 322 887	http://www.samsung.com/dk

FINLAND	09 693 79 554	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06 40 985 985	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	199 153 153	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
REPUBLIC OF IRELAND	0818 717 100	http://www.samsung.com/uk
SLOVAKIA	0850 123 989	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	http://www.samsung.com/se
U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	2862 6001	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282, 1800 1100 11	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mea

Terme

Signaux de synchronisation

Les signaux de synchronisation font référence aux signaux standards nécessaires pour afficher les couleurs voulues sur le moniteur. Ils comprennent les signaux de synchronisation verticale et horizontale. Ces signaux affichent des images couleur normales pour la résolution et la fréquence choisies.

Types de signaux de synchronisation

Séparée	Il s'agit d'un schéma de transmission individuelle des signaux de synchronisation verticale au moniteur.
Composite	Il s'agit d'un schéma qui combine les signaux de synchronisation verticale en un signal composite transmis au moniteur. Les moniteur affiche les signaux de couleur après avoir décomposé le signal composite en signaux couleurs originaux.

Pas de masque

L'image de l'écran est composée de points rouges, vert et bleus. Plus les points sont proches, plur la resolution est haute. La distance entre deux points de même couleur est appelé 'Distance entre les Deux Points'. Unité: mm

Fréquence verticale

L'écran doit être réaffiché plusieurs fois par seconde afin de créer et afficher l'image pour l'utilisateur. La fréquence de cette répétition par seconde est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de RafraÎchissement. Unité: Hz

Par exemple :	Si une lampe s'allume 60 fois par seconde, on dit qu'elle a une fréquence de 60 Hz.

Fréquence Horizontale

Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale de l'écran s'appelle Cycle Horizontale. Le nombre inverse de Cycle Horizontale est appelé la Fréquence Horizontale. Unité: kHz

Entrecroiser et methode de Non-Entrecroiser

La methode Entrecroisé consiste à montrer les lignes horizontales de l'écran dans l'ordre de haut en bas. La méthode Non-Entrecroisé est utilisé dans la plupart des moniteurs pour s`assurer une image claire. La méthode Entrecroisé est la même que celle de la télévision. La méthode Entrecroisé est la même que celle de la télévision.

Plug & Play

Ceci est une fonction qui apporte la meilleure qualité d'écran pour l'utilisateur en permettant l' échange d'informations automatique entre l'ordinateur et le moniteur. Ce moniteur suit le standard international VESA DDC pour la fonction Plug & Play.

Résolution

Le nombre de points verticaux et horizontaux constituent l'image d'écran appelée 'résolution'. Ce nombre montre la précision de l'affichage. La haute résolution est excellente pour accomplir des tâches multiples car plus d'informations et d `images peuvent être affichées sur l'écran

Par exemple :	Si la résolution est de 1360 x 768, cela signifie que l'écran est constitué de 1360 points horizontaux (resolution horizontale) et de 768 lignes verticales(résolution verticale).

Commande d'écrans multiples (MDC)

Une Commande d'écrans multiples (MDC) est une application qui permet de contrôler facilement et simultanément divers écrans à partir d'un PC. Le RS-232C, une norme de la communication en série, est utilisé pour assurer la communication entre le PC et l'écran.

Comment éliminer ce produit

Comment éliminer ce produit
(déchets d'équipements électriques et électroniques) - Europe uniquement

(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systémes de collecte sélective)

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit

ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.

Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.

Autorité

Les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à des modifications sans préavis.
© 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits résérvés.

Toute reproduction par quelque moyen que ce soit , est strictement interdits sans l'autorisation écrite de Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd.n'est pas responsable pour des dommages s ou accidents pour une installation, pour une demonstration ou pour l'usage de ce matériel.

Logo de *Samsung* sont des marques commerciales déposées de Samsung Electronics Co., Ltd.; " *Microsoft* ", " *Windows* ", " *Windows NT* " sont des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation. " *VESA* ", " *DPMS* " et " *DDC* " sont des marques commerciales déposées de Video Electronics Standard Association; Le nom et le logo d' "ENERGY STAR " sont des marques commerciales déposées de U.S. Environmental Protection Agency (EPA). En sa qualité de partenariat avec ENERGY STAR , Samsung Electronics Co., Ltd.affirme que ce produit répond aux directives de ENERGY STAR concernant l'économie de l'énergie. Tous les autres noms de produits mentionnés ci-dessous peuvent être les marques ou les marques déposées de leurs propriétaire respectifs.

MÉXICO

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu,
Suwon City, Gyeonggi-do Korea

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Right Reserved